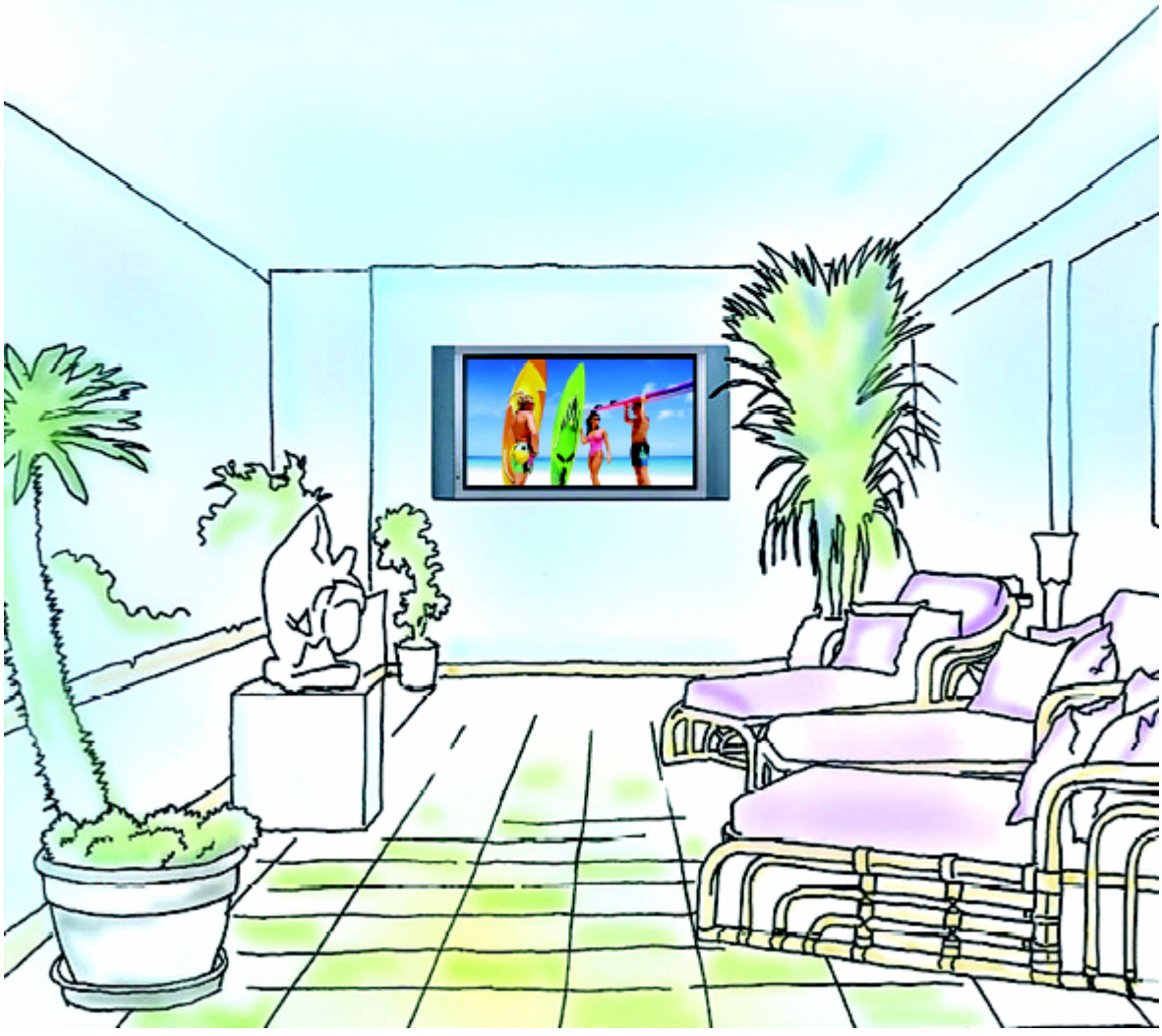
PAL/SECAM

PLASMA TV

OWNER'S INSTRUCTION

Delight your Eyes with Flat TV



Manual de Instrucciones

¡EVITE LAS IMÁGENES FIJAS!

LA PANTALLA DE PLASMA CORRERÍA PELIGRO DE DAÑOS

Contenidos

Información Importante de Seguridad 2
Vistazo General de su Nuevo PDP **7**
Botón OSD 7
Función de la tecla OSD 7
Conexión a equipos externos 8
Configuraciones RS-232C 9
Vistazo general de su nuevo PDP (tipo Scart) 10
Vistazo general de su nuevo PDP (tipo RCA) 11
Accesorios 12
Extras Opcionales 13
Características del mando a distancia 14
Carga de pilas 15
Alcance de Recepción del Mando a Distancia 15
Instalación del Monitor 16
Instalación de Montura de Pared (opcional) 16
Instalación de Soporte para Mesa (opcional) 20
Instalación de Altavoces 22
Cómo mirar TV 26
Para mirar TV (cuando está instalada la tarjeta de interfase) 26
Cómo mirar VCR (tipo Scart) 27
Para mirar VCR (cuando está instalada la tarjeta de interfase) 27
Cómo mirar VCR (tipo RCA) 28
Para mirar VCR (cuando está instalada la tarjeta de interfase) 28
Cómo mirar DVD (interfase) 29
Cómo conectar (cuando está instalada la tarjeta de interfase) 29
Cómo usar (cuando está instalada la tarjeta de interfase) 29
Cómo mirar DVD (progresivo) 30
Cómo usar (cuando está instalada la tarjeta de interfase) 30
Cómo conectar el PC 31
Especificación de Monitor Soportado 32
Operación Básica 33
Cómo encender / apagar el TV Monitor 33
Selección de programa de TV 33
Control de Volumen 33
Estructura de Menú OSD 34
IMAGEN (TV y VIDEO) 35
IMAGEN (PC) 36
SONIDO (TV, VIDEO y PC) 39
MISC (TV, VIDEO y PC) 40
HORA 42
CONFIGURACIÓN DE TV 43
PIP (PC) 44
Función de tecla de acceso rápido mediante el mando a distancia 45
Función de teletexto 46
Teletexto On / Mix / Off 46
Top text 46
FASTTEXT 46
Especificaciones 47
Resolución de problemas 49
Tarjeta de Garantía 50

Información Importante de Seguridad

Este símbolo alerta al usuario de la presencia de "voltaje peligroso" sin aislamiento, el cual puede tener la suficiente magnitud como para constituir un riesgo de choques eléctricos ante las personas.

Este símbolo pretende alertar al usuario acerca de la presencia de instrucciones importantes de operación y mantenimiento que acompañan al artefacto.

PRECAUCIÓN

- PARA PREVENIR DAÑOS QUE PODRÍAN DERIVAR EN INCENDIOS O RIESGOS DE CHOQUES ELÉCTRICOS.
- NO EXPONGA ESTA UNIDAD A LA LLUVIA O LA HUMEDAD.
- RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO, NO ABRIR.

PRECAUCIÓN

-Estas instrucciones de servicio deberán ser usadas únicamente por personal técnico calificado. Para reducir el riesgo de choques eléctricos y a menos que esté calificado para hacerlo, no lleve a cabo ningún otro tipo de mantenimiento que el indicado en las instrucciones de operación

ADVERTENCIA

- El aparato no deberá verse expuesto a goteras ni salpicaduras, así como tampoco deberán colocarse sobre el mismo objetos rellenos con líquidos, tales como floreros."
- Este es un producto Clase B. En un ambiente doméstico, este producto puede causar interferencias de radio, en cuyo caso el usuario deberá tomar medidas adecuadas para solucionarlo.
- Para reducir el riesgo de incendios y choques eléctricos, no exponga este producto a la lluvia o la humedad.

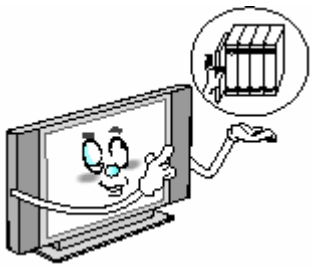
NOTA DE LA FCC

Este dispositivo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que cumple con los límites establecidos para dispositivos Clase B, de acuerdo a lo establecido en la parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales tanto en ámbitos domésticos como en ámbitos comerciales, industriales o de negocios. Este equipo puede generar, usar e irradiar energía de radio frecuencia y de no instalarse y usarse de acuerdo a las instrucciones, podría provocar interferencias perjudiciales en comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se producirán interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, las cuales podrán determinarse apagando y encendiendo el equipo, se aconseja que el usuario intente corregir la interferencia tomando
una o varias de las siguientes medidas:
- Coloque u oriente de otro modo la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Enchufe el equipo en un tomacorrientes que no comparta el mismo circuito que el receptor.
- Solicite asistencia a un agente o técnico experimentado de radio/TV.

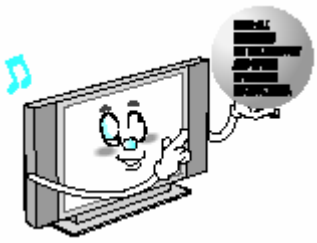
Los cambios o modificaciones no autorizados expresamente por la parte responsable de conformidad podrían invalidar la autoridad del usuario para operar este equipo.
La conexión de periféricos requiere el uso de cables aislados de señal con toma a tierra.

- **Al usar su Monitor, hágalo siempre con cuidado. Para reducir los riesgos de incendio, choques eléctricos y otros daños, tenga en cuenta estas precauciones de seguridad al momento de instalar, usar y hacer el mantenimiento del aparato.**

Lea todas las instrucciones de seguridad y de operación antes de usar el Monitor.



Conserve las instrucciones de seguridad y operación para futuras consultas.



Tenga en cuenta todas las advertencias incluidas en el Monitor y en la instrucciones de uso.

Información Importante de Seguridad

RIESGO DE MARCAR LA PANTALLA en el formato 4:3, por favor utilice 16:9
Evite las IMAGENES FIJAS durante tiempo prolongado: RIESGO DE MARCAR LA PANTALLA
El aparato no está diseñado para la presentación de anuncios publicitarios con gráficos fijos. ¡La imagen puede quedar marcada en la pantalla!
¡Los daños producidos a causa del uso inadecuado del producto no están cubiertos por la GARANTÍA!

Al usar su PDP, hágalo siempre con cuidado. Para reducir los riesgos de incendio, choques eléctricos y otros daños, tenga en cuenta estas precauciones de seguridad al momento de instalar, usar y hacer el mantenimiento del aparato.

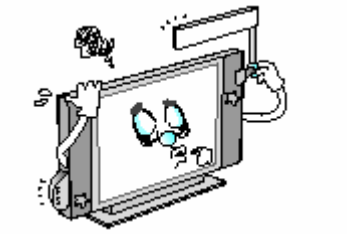
1. Lea estas instrucciones.
2. Conserve estas instrucciones.
3. Tenga en cuenta todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No use este aparato cerca del agua.
6. Para limpiarlo, use únicamente un trapo seco.
7. No obstruya ninguna de las ranuras de ventilación. Instale el producto según las instrucciones del fabricante.
8. No lo instale cerca de fuentes de calor tales como radiadores, hornos u otros artefactos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
9. No venza el dispositivo de seguridad del enchufe polarizado o de tipo toma a tierra. Un enchufe polarizado cuenta con dos paletas, una más ancha que la otra. Un enchufe de tipo toma a tierra posee dos paletas y una tercera púa de toma a tierra. La paleta ancha o la tercera púa son una medida de seguridad. Si el enchufe proporcionado no coincide con su tomacorriente, consulte a un electricista para que reemplace el tomacorriente obsoleto.
10. Proteja el cable de alimentación para evitar que lo pisen o que lo aplasten, sobre todo en el extremo del enchufe que va al tomacorriente y en el punto por donde sale del aparato.
11. Utilice únicamente los suplementos / accesorios recomendados por el fabricante.
12. Utilice únicamente carritos, pedestales, trípodes, soportes o mesas especificados por el fabricante, o vendidos junto con el aparato. Si usa un carrito, tenga cuidado al desplazar la combinación de carrito / aparato para evitar daños.

13. Desenchufe el aparato durante tormentas eléctricas o cuando no vaya a utilizarlo durante un período prolongado de tiempo.
14. Para reparaciones o mantenimiento recurra a personal cualificado. Será necesario recurrir a un técnico si el aparato ha sufrido algún tipo de daño, como por ejemplo en el cable de alimentación o en el enchufe, si se han derramado líquidos o han caído objetos sobre el aparato, si el aparato se ha visto expuesto a la lluvia o a humedad, si no funciona normalmente o si ha sufrido una caída.

Información Importante de Seguridad

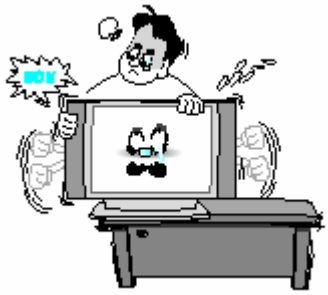
Siga todas las instrucciones de operación y uso.

Antes de limpiar el Monitor, desenchúfelo del tomacorriente. Use un paño humedecido; no utilice limpiadores líquidos o en aerosol.

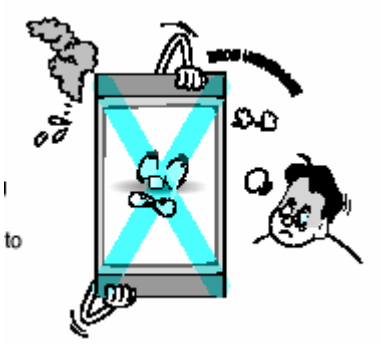


No añada suplementos y/o equipamiento sin aprobación del fabricante. Dichos aditamentos pueden aumentar el riesgo de incendios, choques eléctricos u otros daños personales.

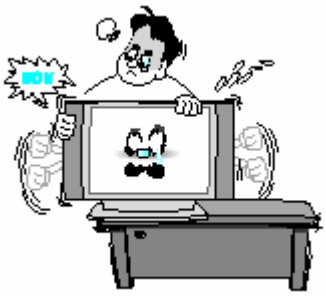
No use el Monitor en lugares donde haya posibilidades de que pueda caer al agua o entrar en contacto con ella, como en el caso de bañeras, fregaderos, lavarropas, piscinas, etc.



Si instala el monitor sobre una mesa, evite que el soporte asome por el borde.
- El Monitor podría caer, provocando graves lesiones a un niño o adulto, así como graves daños a sí mismo.

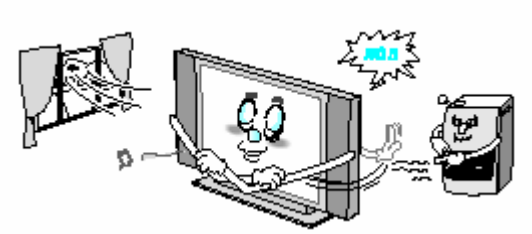


Esta pantalla de plasma está diseñada para ser montada en forma horizontal (pantalla ancha).
Cualquier duda con respecto a su posición vertical deberá ser remitida directamente al fabricante.

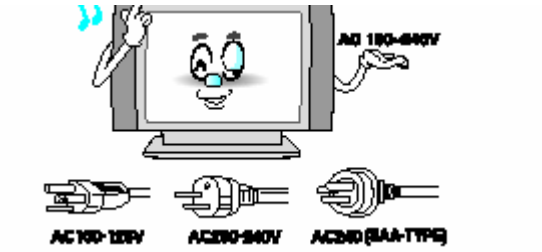


Si instala el monitor sobre una mesa, evite que el soporte asome por el borde.
- El Monitor podría caer, provocando graves lesiones a un niño o adulto, así como graves daños a sí mismo.

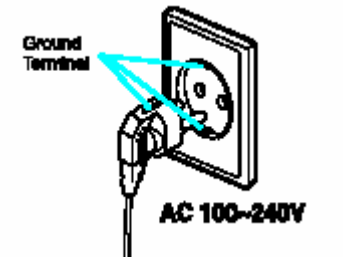
Información Importante de Seguridad



Proporcione ventilación al Monitor. El diseño de la unidad cuenta con ranuras de ventilación en el gabinete, para protección contra recalentamiento. No obstruya estas ranuras con ningún tipo de objeto ni coloque el monitor sobre una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar. No lo coloque cerca de un radiador o fuente de calor. Si coloca el Monitor en un estante o estantería, asegúrese de que cuente con ventilación adecuada y de haber respetado las instrucciones de montaje provistas por el fabricante.



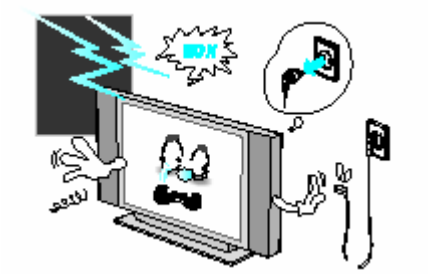
Para evitar choques eléctricos, use únicamente el cable accesorio diseñado para este producto. La clasificación de voltaje de la fuente de alimentación de este producto es CA100-240V, el cable de alimentación incluido cumple con dicho voltaje de fuente de alimentación. Para asegurar la Seguridad y la Compatibilidad Electromagnética, use únicamente el cable de alimentación designado por nuestro distribuidor. Si se usa con otro voltaje de fuente de alimentación, se deberá cambiar el cable de alimentación. Consulte a su distribuidor.



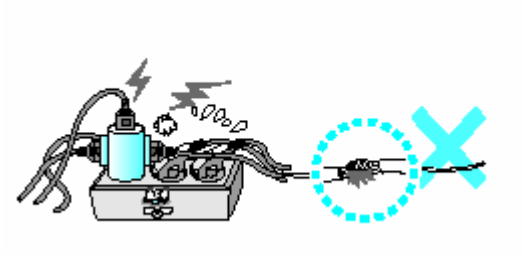
Toma a Tierra

Use únicamente un tomacorriente con toma a tierra o polarizado. Para su seguridad, este Monitor está equipado con un enchufe polarizado de línea de corriente alternante que posee una paleta más ancha que la otra. Este enchufe se ajustará al tomacorriente de un solo modo. Si no puede insertar el enchufe por completo en el tomacorriente, intente darlo vuelta. Si aún así no logra enchufarlo, contacte a su electricista para que reemplace su tomacorriente.

Evite líneas eléctricas elevadas. El sistema de antena externa no deberá estar situado cerca de líneas eléctricas elevadas o de otros circuitos de energía eléctrica, o en sitios donde pudiera caer sobre dichas líneas o circuitos eléctricos. Al instalar un sistema de antena externa, se deberá tener extremo cuidado de no tocar dichas líneas o circuitos eléctricos. El contacto con dichas líneas podría resultar fatal.

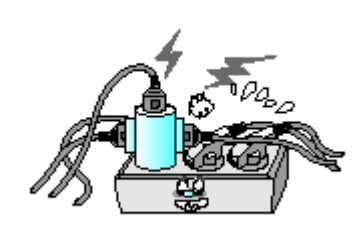


Desenchufe el Monitor del tomacorriente y desconéctelo de la antena o sistema de cable durante tormentas eléctricas o cuando no se lo utilice durante períodos prolongados de tiempo. Esto evitará daños en la unidad provocados por rayos o sobrecargas en la línea eléctrica.



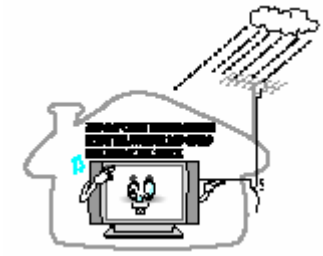
Proteja el cable de alimentación. Los cables de alimentación deberán estar colocados de manera que no sea posible pisarlos o que no queden apretados por objetos colocados encima o contra los mismos. Preste particular atención a los extremos de los cables, tanto el que va al tomacorriente como el que sale de la unidad.

Información Importante de Seguridad



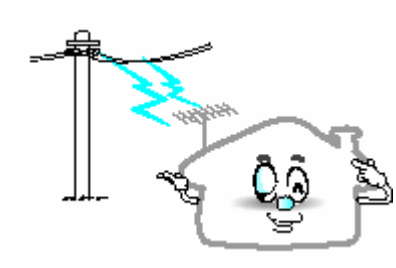
No sobrecargue el tomacorriente ni los cables prolongadores. Las sobrecargas pueden ocasionar incendios o choques eléctricos.

No inserte ningún objeto en las aberturas de la unidad, donde podrían entrar en contacto con puntos de voltaje peligroso o dañar piezas. Jamás derrame líquidos de ningún tipo sobre el Monitor.



Doble el cable de la antena en el punto donde ingrese al edificio para evitar que la lluvia se introduzca a través del mismo.
- Esto podría ocasionar daños por agua dentro del Monitor y provocar choques eléctricos.

Antenas exteriores con toma a tierra. Si se conecta una antena externa o un sistema de cable al Monitor, asegúrese que la antena o sistema de cable posea toma a tierra de modo de proporcionar protección contra sobretensiones de voltaje y cargas estáticas fuertes. La sección 810 del National Electric Code, ANSI/-NFPA Nro. 70-1984, proporciona información acerca de la apropiada puesta a tierra del mástil y de la estructura de soporte, la puesta a tierra del cable de bajada de antena a través de una unidad de descarga de antena, el tamaño de los conductores de puesta a tierra, la ubicación de la unidad de descarga de la antena, la conexión a los electrodos de puesta a tierra y los requisitos para el electrodo de puesta a tierra.



No sitúe el sistema de antena externa cerca de líneas eléctricas elevadas u otros circuitos eléctricos o de iluminación.
- Esto podría causar choques eléctricos.

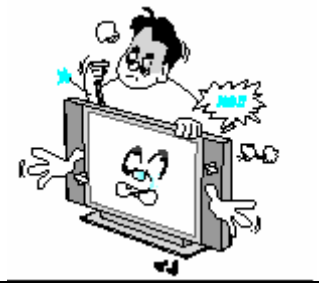
Debería haber suficiente distancia entra la antena externa y las líneas eléctricas como para evitar que la primera entre en contacto con las segundas en caso que la antena cayera.
- Esto podría causar choques eléctricos.

No intente reparar el Monitor usted mismo. Para reparaciones o mantenimiento recurra a personal cualificado. Bajo las siguientes condiciones, desenchufe este producto del tomacorriente y derive la reparación a personal de servicio cualificado:

- Si el cable de la fuente de alimentación o el enchufe están dañados
- si ha caído líquido sobre la unidad o si han caído objetos dentro de la misma
- Si el Monitor se ha visto expuesto a la lluvia o el agua,
- Si el producto no opera normalmente al seguirse las instrucciones de operación.
- Si el Monitor se ha caído o si se ha dañado el gabinete
- si el Monitor presenta cambios significativos en su rendimiento

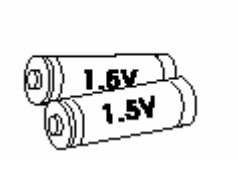
Información Importante de Seguridad

En caso que se necesiten componentes de repuesto, asegúrese que el técnico de servicio utilice los repuestos especificados por el fabricante o que los mismos posean las mismas características que el repuesto original. Los reemplazos no autorizados pueden ocasionar daños adicionales a la unidad.



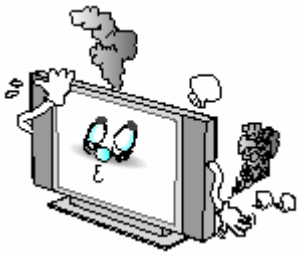
Una vez completado el mantenimiento o la reparación de este Monitor, solicite al técnico de servicio que lleve a cabo comprobaciones de seguridad para determinar que el Monitor se encuentra en condiciones seguras de operación.

Si realiza ajustes usted mismo, ajuste únicamente aquellos controles cubiertos por las instrucciones de operación. El ajuste de otros controles puede ocasionar daños y a menudo requerir la intervención extensiva de un técnico calificado para restablecer el Monitor a la normalidad.



Utilice únicamente las pilas especificadas.
- De lo contrario podría causar daños al Monitor o provocar choques eléctricos.

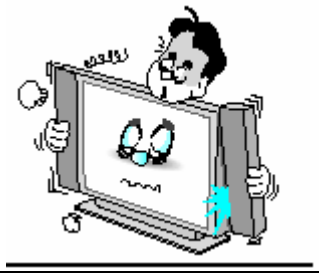
No coloque recipientes con líquido sobre el Monitor.
- Esto podría ocasionar un incendio o provocar choques eléctricos.



Si el Monitor echa humo o emite un olor extraño, apáguelo, desenchúfelo del tomacorriente y póngase en contacto con su distribuidor o centro de servicio.
- Esto podría ocasionar un incendio o provocar choques eléctricos.

.

La distancia entre los ojos y la pantalla debería ser igual a entre 5 y 7 veces el largo diagonal de la pantalla.
- De lo contrario, estará forzando sus ojos.



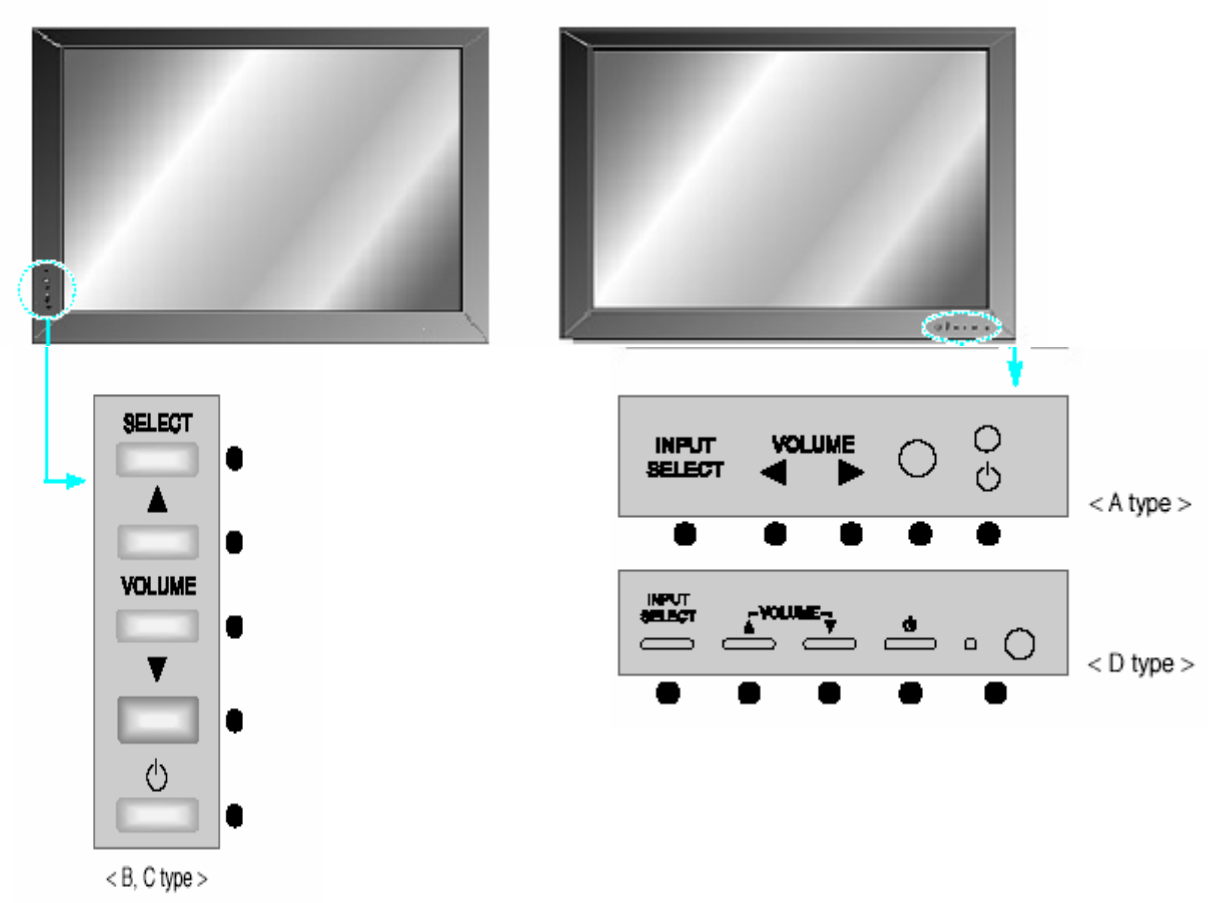
Si traslada el Monitor ensamblado con altavoces, al transportarlo no lo sujete por los altavoces.
- El Monitor podría caer, provocando graves lesiones a un niño o adulto, así como graves daños a sí mismo.

Evite mantener una imagen fija en pantalla durante un tiempo prolongado. Por lo general, una imagen en pausa de un VCR, una imagen de formato 4:3 o una carta de ajuste; la imagen fija puede quedar marcada en la pantalla.

Vistazo General de su Nuevo PDP

Botón OSD

<Panel Frontal>



- **Botón OSD y Función**
  ❶Selección de fuente de señal de entrada
  ❷Aumentar volumen de audio
  ❸Disminuir volumen de audio
  ❹Sensor remoto e indicador Power
  ❺Power (Stand By)

Tecla OSD y Función

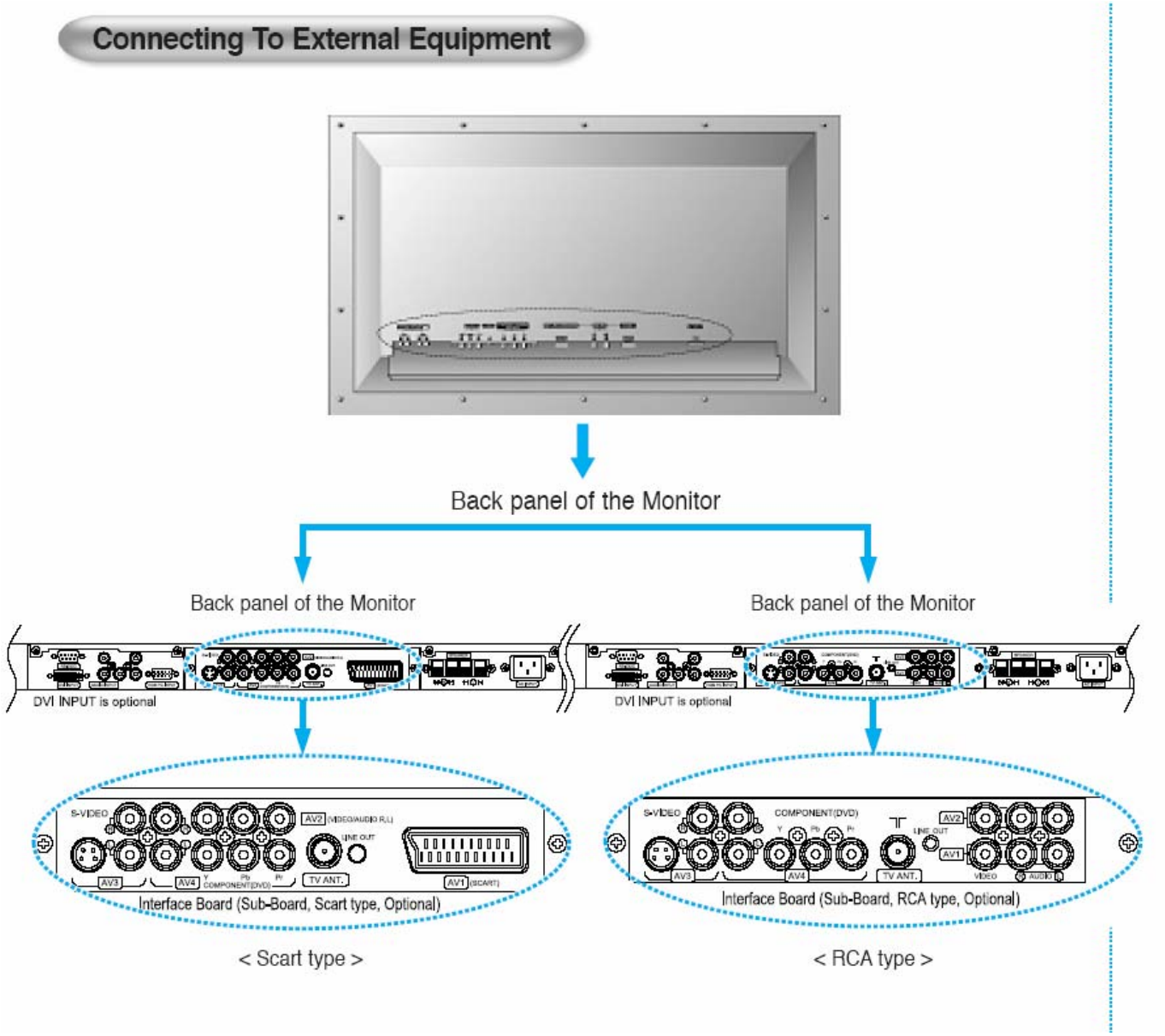
SELECT
Selecciona la fuente de señal entre diversas fuentes de entrada tales como TV, AV1, AV2, S-Vídeo, Componente, RGB Análogo y DTV YpbPr.

VOL- / VOL+
Cambia el nivel de audio desde el modo normal de visualización y mueve la barra de desplazamiento del menú de control de volumen.

- **TERMINAL DE ENTRADA DE AUDIO**
  Enciende y apaga la entrada principal de corriente.

Conexión a equipos externos

<Panel Trasero del Monitor>



Panel trasero del Monitor
Tipo Scart

Panel trasero del Monitor
Tipo RCA

- **TERMINAL DE ENTRADA RS-232C**
  Controla externamente las funciones del monitor mediante equipos externos. Se conecta a la terminal de salida RS-232C del ordenador.

- **ENTRADA DVI (Opcional)**
  Conecte aquí su fuente de ordenador DVI (señal digital). Para comprar este elemento adicional, póngase en contacto con su distribuidor.

- **TERMINAL DE ENTRADA DE AUDIO**
  Se conecta a la terminal de salida de audio de una unidad de video u otro dispositivo similar.

Vistazo General de su Nuevo PDP

- **Terminal de entrada de S-Vídeo**
  Se conecta a una terminal de salida de S-Vídeo de una VCR S-VHS o de un reproductor de DVD.

- **Entrada de Componente (Y, Pb, Pr)**
  Se conecta a una terminal de salida de componentes de un reproductor de DVD.

- **Terminal de antena de TV**
  Se conecta a un cable de antena.

- **Salida de línea**
  Entrada de señal de audio para un amplificador externo de audio.

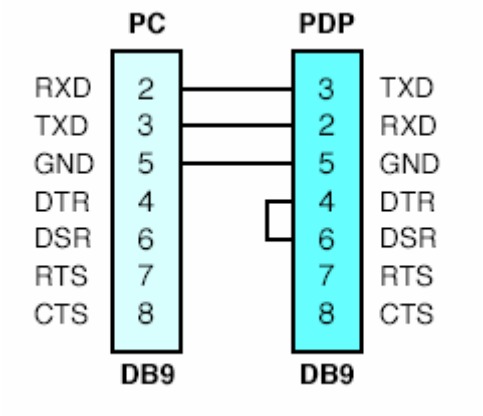
- **Terminal de Entrada Compuesta (AV1, AV2)**
  Se conecta a una terminal de salida compuesta de una VCR o de un reproductor de DVD.
  Nota: El conector tipo Scart soporta únicamente Compuesto, Audio (R) y Audio (L).

- **TERMINAL DE ENTRADA CA (POWER)**
  Inserte firmemente y hasta donde llegue el cable accesorio de alimentación en la terminal de entrada de alimentación. Inserte firmemente y hasta donde llegue el enchufe del cable de alimentación en el tomacorriente.

Conectores	
ENTRADA DE AUDIO	Entrada de Pin RCA
ENTRADA DE VÍDEO	Toma RCA In
ENTRADA DE S-VIDEO	Pin Did
ENTRADA DE VÍDEO COMPONENTE	BNC
ENTRADA RGB	D-sub de 15 pin
RS-232C	D-sub de 9 pin

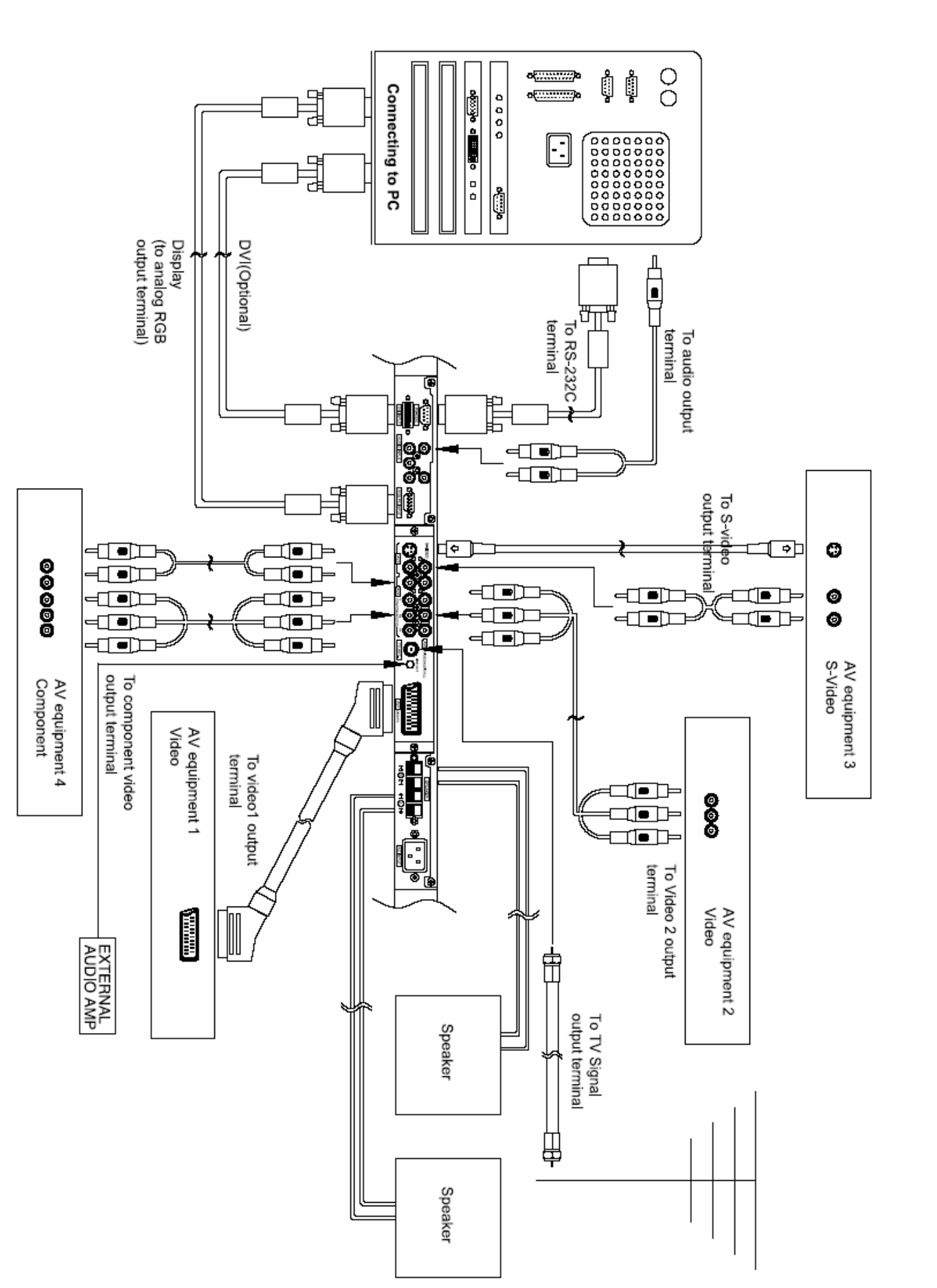
Configuraciones RS-233C

De 3 hilos (No estándar)



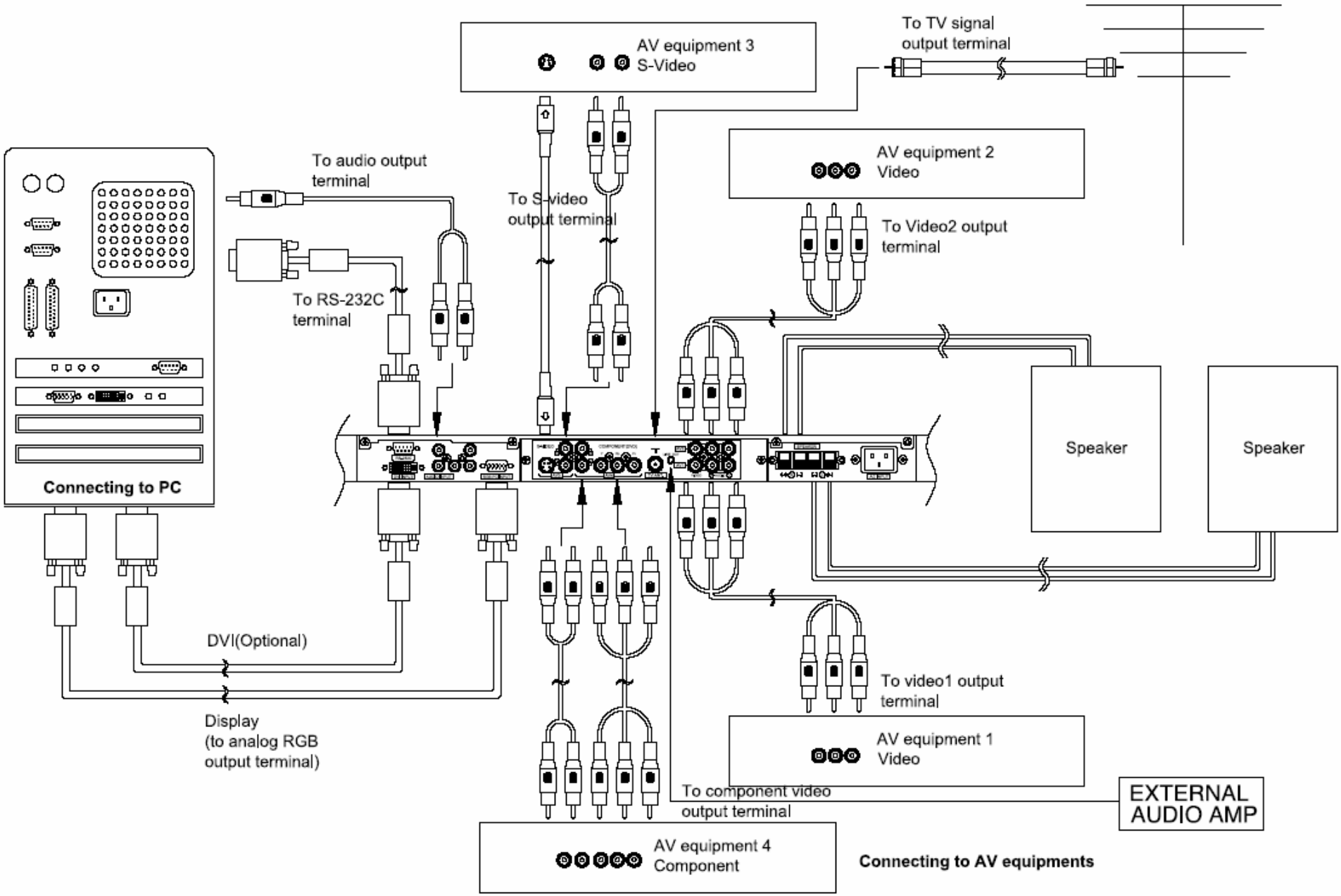
- Cuando se conectan terminales BNC adquiridas por separado, deberá asimismo comprar y utilizar conectores de conversión entre las tomas pin y las terminales BNC.
- Los cables de conexión al PC varían de acuerdo con el tipo de máquina, consulte con su distribuidor del producto.

Vistazo general de su nuevo PDP (tipo Scart)



English	Translation
Connecting to PC	Conexión a un PC
To audio output terminal	A la terminal de salida de audio
To RS-232C terminal	A la terminal RS-232C
To S-Video output terminal	A la terminal de salida de S-Vídeo
AV equipment 3 S-Video	Equipo AV 3 S-Vídeo
A equipment 2 Video	Equipo A 2 Vídeo
To Video 2 output terminal	A la terminal de salida Vídeo 2
To TV Signal output terminal	A la terminal de salida de señal de TV
Speaker	Altavoz
DVI (optional)	DVI (opcional)
Display (to analog RGB output terminal)	Display (a la terminal de salida RGB análoga)
To video 1 output terminal	A la terminal de salida de vídeo 1
AV equipment 1 Video	Equipo AV 1 Vídeo
To component video output terminal	A la terminal de salida de componente de vídeo
EXTERNAL AUDIO AMP	AMPLIFICADOR EXTERNO DE AUDIO
AV equipment 4 Component	Equipo AV 4 Componente

Vistazo general de su nuevo PDP (tipo RCA)

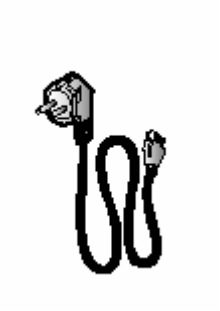


Connecting to AV equipments

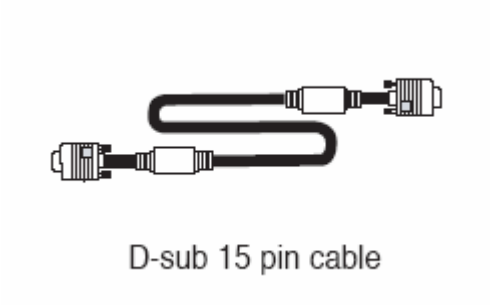
English	Translation
Connecting to PC	Conexión a un PC
To audio output terminal	A la terminal de salida de audio
To RS-232C terminal	A la terminal RS-232C
To S-Video output terminal	A la terminal de salida de S-Vídeo
AV equipment 3 S-Video	Equipo AV 3 S-Video
A equipment 2 Video	Equipo A 2 Vídeo
To Video 2 output terminal	A la terminal de salida Vídeo 2
To TV Signal output terminal	A la terminal de salida de señal de TV
Speaker	Altavoz
DVI (optional)	DVI (opcional)
Display (to analog RGB output terminal)	Display (a la terminal de salida RGB análoga)
To video 1 output terminal	A la terminal de salida de vídeo 1
AV equipment 1 Video	Equipo AV 1 Vídeo
To component video output terminal	A la terminal de salida de componente de vídeo
EXTERNAL AUDIO AMP	AMPLIFICADOR EXTERNO DE AUDIO
AV equipment 4 Component	Equipo AV 4 Componente
Connecting to AV equipments	Conexión a equipos AV

Accesorios

Mando a distancia



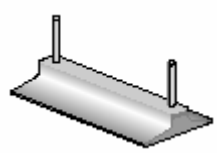
Cable de Alimentación



Pilas Alcalinas

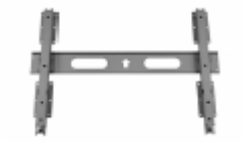
Manual del Usuario

Extras Opcionales



Soporte para Mesa
(Tipo unido)

Soporte para Mesa
(Tipo separado)

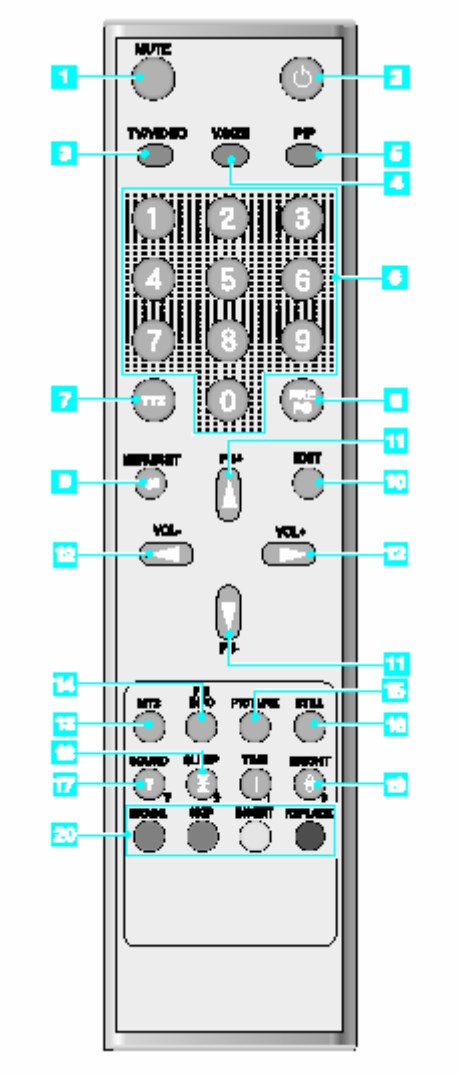


Soporte Fijo para montaje de pared

Altavoces de Montaje Lateral

Características del mando a distancia

Cuando use el mando a distancia, apunte siempre en forma directa al sensor infrarrojo del Monitor de Plasma



17 SOUND
La función de modo de sonido le permite elegir el ambiente de audio más apropiado.

18 SLEEP
Configuración de momento de apagado del TV, presione el botón para seleccionar entre 30 min., 60 min., 90 min. y 180 min.

19 BRIGHT
Presione repetidas veces el botón “Bright” del mando a distancia para seleccionar directamente uno de varios modos de configuración: Brillo, Contraste, Color y Nitidez por pulsaciones.

20 Botones de color (rojo, verde, amarillo y azul)
Úselos cuando seleccione una función de teletexto.

1 Mute
Silencio activado/desactivado

2 Encendido/Apagado
Enciende y apaga la entrada principal de corriente.

3 TV/VIDEO
Selecciona la fuente de señal entre diversas fuentes de entrada tales como TV, AV1, AV2, S-Vídeo, RGB Compuesto y Análogo y DTV YpbPr.

4 V.Size
Cambia la configuración de tamaño de imagen, es decir, 16:9, 4:3, etc.

5. PIP
Activa la función PIP en el modo de PC.

6. Tecla numérica
Entrada directa de número de canal de TV.

7. TEXTO (TTX)
Activa el **teletexto**, se puede alternar entre los modos “TTX”, “TTX/MIX” y “TV”.

8. PRE PG
Vuelve al canal anterior de TV.

9. MENU/SET
Activa la ventana OSD, ingresa al submenú.

10. EXIT
Sale del menu o submenú OSD actual.

11. PG+/PG-
En el modo de TV, cambia de canal hacia arriba o abajo.

12 VOL+/VOL-
Cambia el nivel de audio, lo aumenta o lo disminuye

13 MTS
Televisión Multi Programa Estereo, selecciona estero, mono o Programa de Audio Secundario (SAP).

14 PG INFO
Vea información acerca del programa seleccionado.

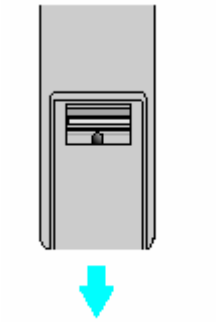
15 PICTURE
La función de modo de imagen le permite elegir entre tres modos diferentes de configuración de imagen.

16 STILL
Activa la función de detención temporaria de imagen.

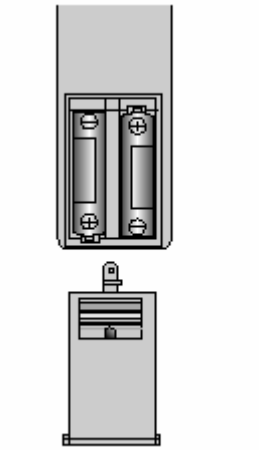
Características del mando a distancia

Carga de pilas

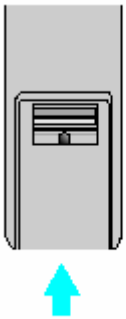
1 Presione la cubierta y deslícela en la dirección indicada por la flecha.



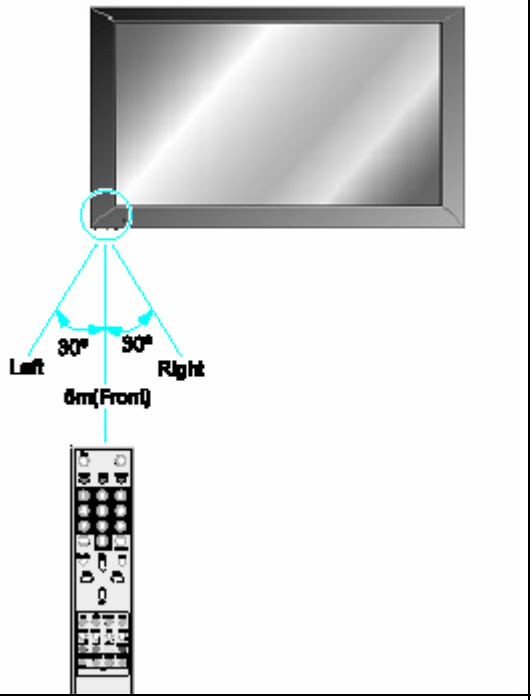
2 Cargue 2 baterías AAA, prestando atención de que los extremos + y – estén colocados en la dirección correcta.



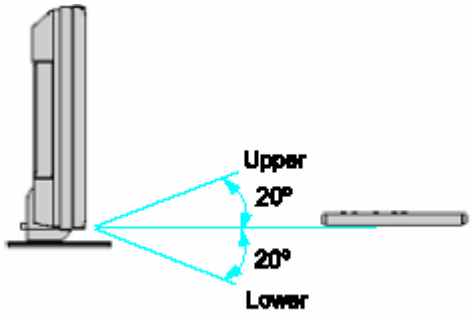
3 Cierre la cubierta hasta que emita un chasquido.



Alcance de Recepción del Mando a Distancia



Izquierda 5m(Frente) Derecha



Superior
20°

20°
Inferior

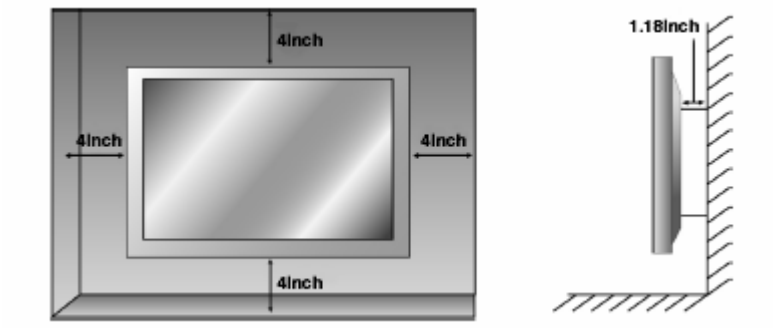
Instalación del Monitor

El Monitor puede instalarse de diversas formas tales como tipo de Montaje de Pared, tipo de Soporte para Mesa, etc.

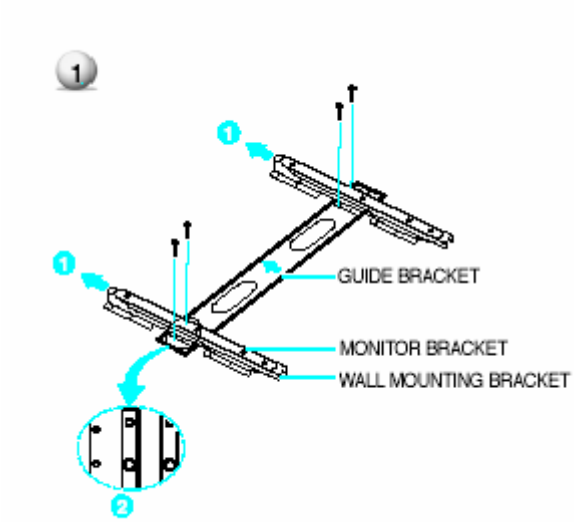
Instalación de Montura de Pared (opcional)

<El monitor puede montarse sobre una pared tal como muestra la imagen anterior>

• Instale este monitor únicamente en un lugar donde reciba la ventilación adecuada.



Instalación del Monitor

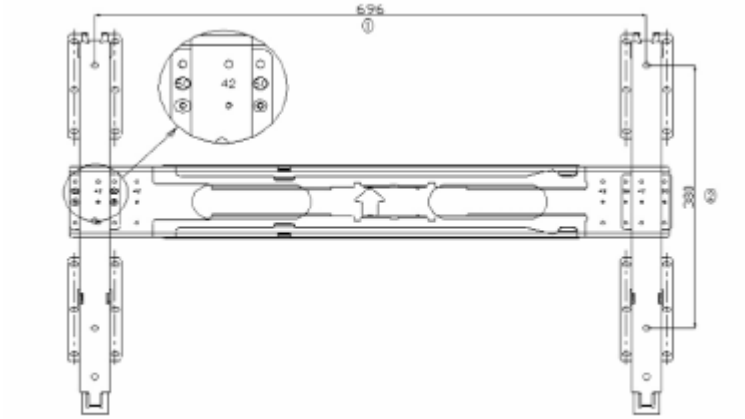


1. Antes de instalar el monitor, montar según las mismas pulgadas del PDP indicadas a la izquierda(2).

2. Separe los soportes del monitor del marco de montajo indicado por la flecha

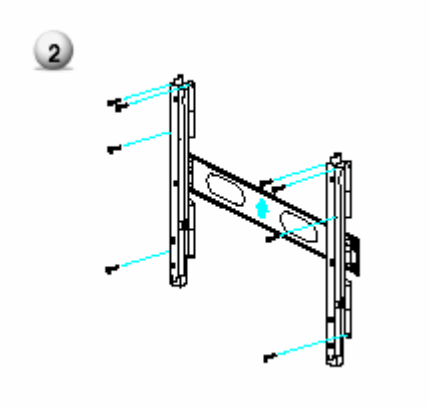
Guide Bracket = Soporte Guía
Monitor Bracket = Soporte de Monitor
Wall Mounting Bracket = Soporte de Montaje sobre Pared

SOPORTE HP-4200M PARA MONTAJE SOBRE PARED



NOTA
Por favor, utilice el orificio 1 para el eje horizontal indicado como 50 pulgadas, y el orificio 2 para uso vertical

Instalación del Monitor



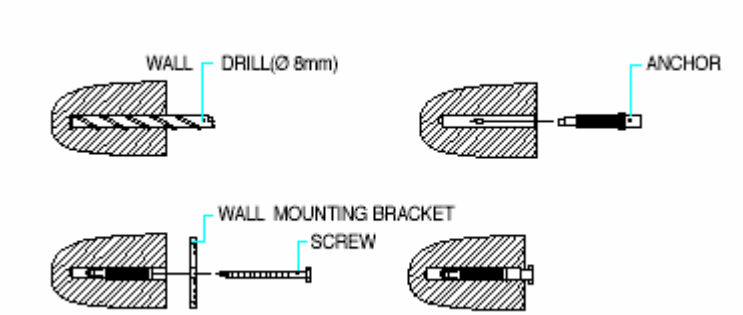
1. Taladre las 8 posiciones de orificios indicadas a la izquierda. Utilice una broca de 8 mm apropiada para el material de la pared y taladre orificios con una profundidad que exceda los 80 mm.

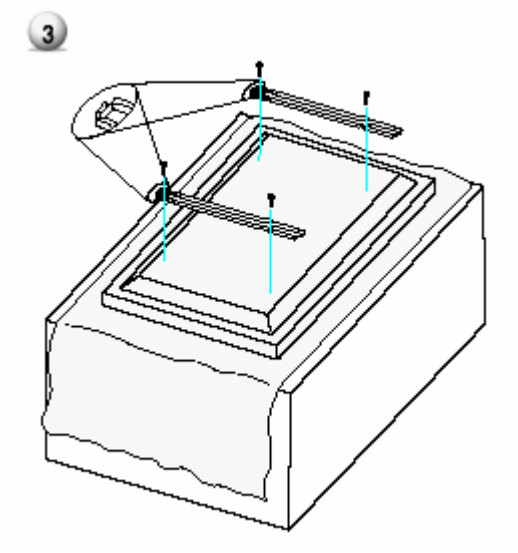
2. Limpie cada orificio.

3. Inserte en cada uno de los orificios uno de los anclajes proporcionados junto con el soporte de montaje sobre pared.

4. Monte el soporte de montaje sobre la pared mediante los 8 tornillos suministrados

WALL DRILL(8mm) = PUNTA DE TALADRO PARA PARED (8mm)
ANCHOR = ANCLAJE
WALL MOUNTING BRACKET= SOPORTE DE MONTAJE SOBRE PARED
SCREW = TORNILLO

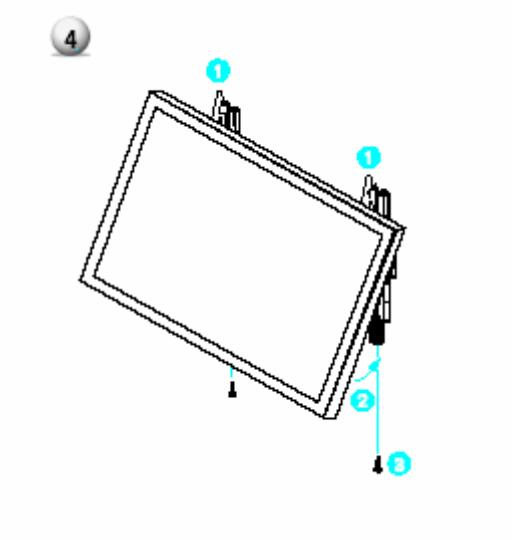




1. Tal como se muestra a la izquierda, coloque la pantalla del monitor hacia abajo sobre una superficie acolchada que evite daños al monitor y a la pantalla.

2. Inserte los soportes del monitor en el mismo, según lo indicado a la izquierda. Instale firmemente los 4 pernos en los orificios proporcionados en la parte trasera del monitor. Asegúrese de que los ganchos del soporte estén en la parte superior del monitor. (para PDP de 42")

Instalación del Monitor

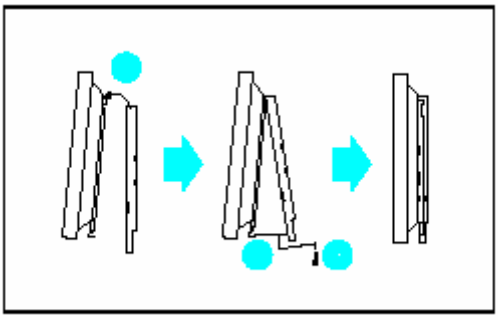


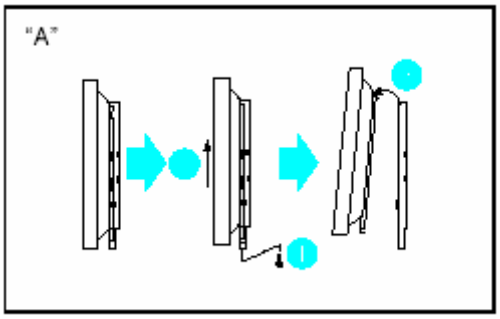
1. Dos personas capaces de levantar el peso del monitor deberían hacer lo siguiente:
Levantar cuidadosamente el monitor y colocarlo firmemente en la posición correspondiente del soporte de montaje sobre pared indicada por la flecha. Empuje la parte inferior del monitor hacia la pared según lo indicado por la flecha2, de modo que el monitor emita un chasquido al quedar sujeto en la posición correspondiente del soporte de montaje sobre pared.

2. El soporte de montaje sobre pared y el soporte del monitor se combinan mediante el perno, tal como se indica a la izquierda.

3. Precaución: Asegúrese de levantar la combinación de monitor/altavoces sosteniéndola por el monitor, no lo levante únicamente por los altavoces.

4. Cuando separe el monitor, siga las indicaciones de la figura "A" incluida a continuación.





1. Accesorios para Montaje sobre Pared

ANCLAJE 8EA

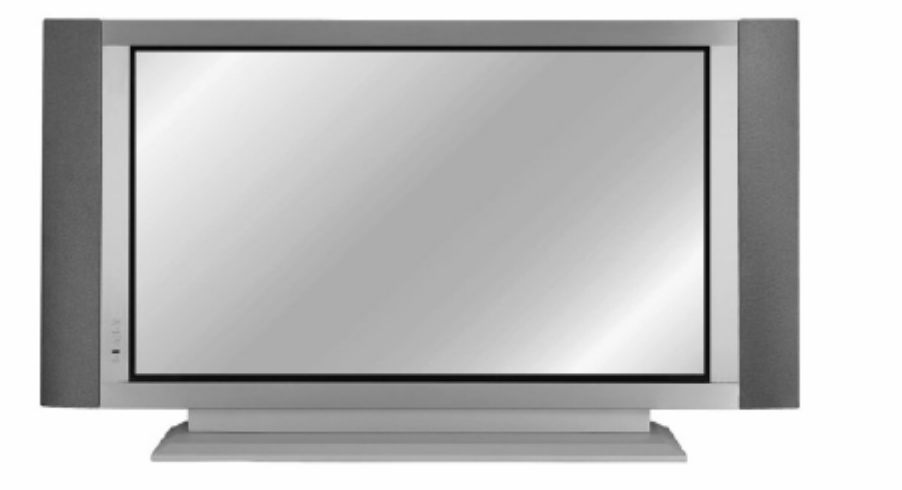
TORNILLO 8EA

PERNO 6EA
M8 x 30 L

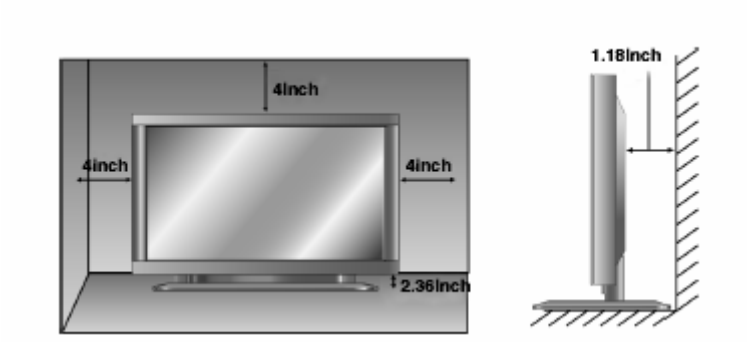
PERNO 6EA
M4 x 6L

Instalación del Monitor

Instalación de Soporte para Mesa (opcional)



<El monitor puede montarse sobre una mesa tal como muestra la imagen anterior>



•

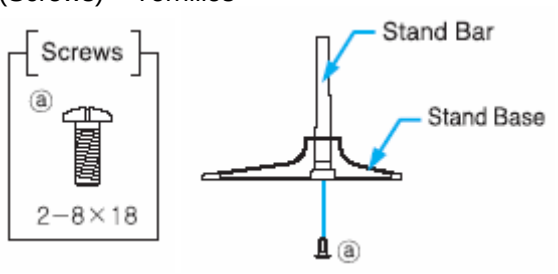
Instalación del Monitor

- **Instalación**

Soporte para Mesa - Guía del Usuario

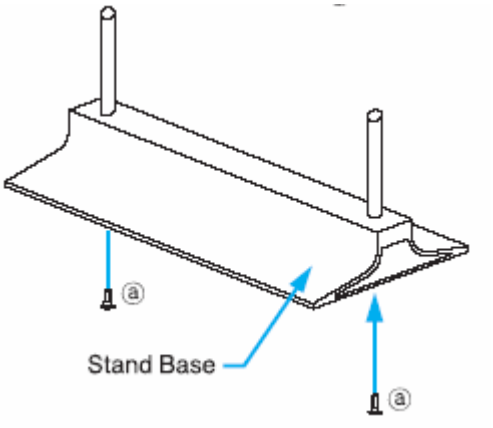
1 Inserte las Barras de Soporte en la Base de Soporte según lo indicado a continuación
2. a) – Atornille (8x18)

(Screws) = Tornillos



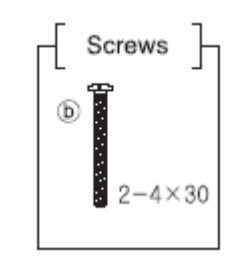
Stand Bar = Barra de Soporte

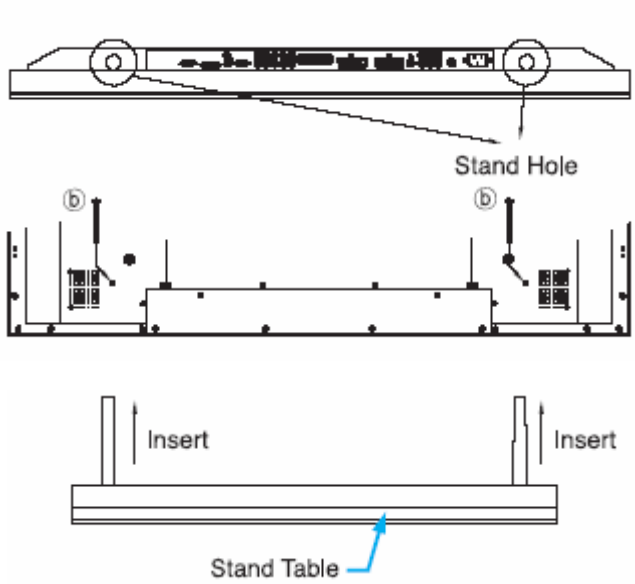
Stand Base = Base de Soporte



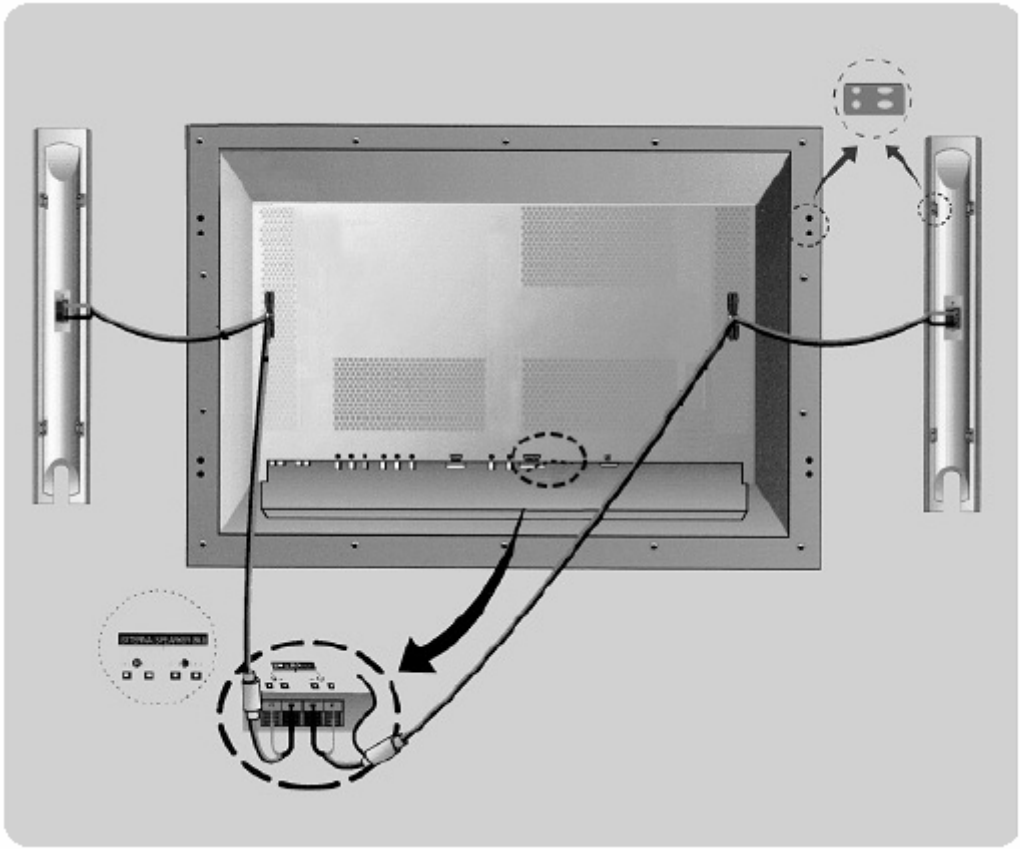
3 Inserte el Soporte para Mesa según lo indicado a continuación
4 b) – Atornille (4 x 30)

Stand Hole = Orificio del Soporte
Screws = Tornillos
Insert = Inserte





Instalación de Altavoces



PRECAUCIÓN

• Antes de realizar conexiones, asegúrese de que el monitor está apagado.
Coloque los altavoces en la posición deseada. Conecte los cables del altavoz al monitor y al altavoz. Asegúrese de conectar el cable positivo "+" a la entrada "+" y el cable negativo "-" a la entrada "-". Conecte la entrada izquierda del monitor al altavoz izquierdo y la entrada derecha del monitor al monitor derecho. Si el cable de altavoz queda demasiado largo, podrá guardar el resto del cable en el receptáculo provisto a tal fin.
(Precaución: Una vez instalado, el receptáculo de cable de altavoz queda trabado en su lugar y no puede ser retirado).
• Le aconsejamos que apague el PDP cada vez que conecte al mismo equipos externos tales como altavoces.

Instalación del Monitor

- **Accesorios de Altavoces**

4 – Placas de hierro (Montan los altavoces al monitor)

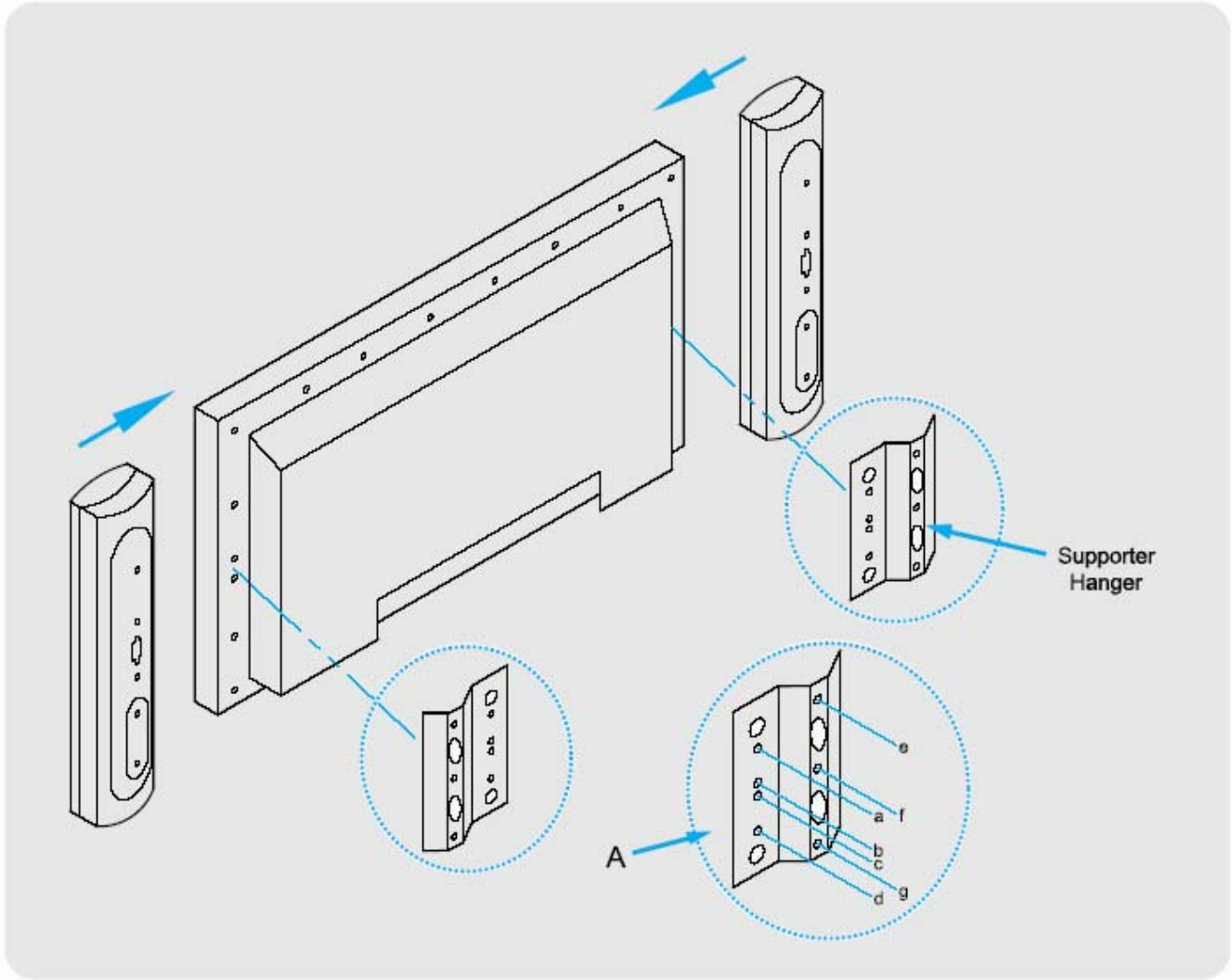
8-4 x 16 Pernos Largos (Unen las placas de hierro a los altavoces)

8-4 x 8 Pernos cortos (Unen las placas de hierro al monitor)

2-Cables de altavoz

Instalación del Monitor

- **Instalación de Altavoces (Opcional)**



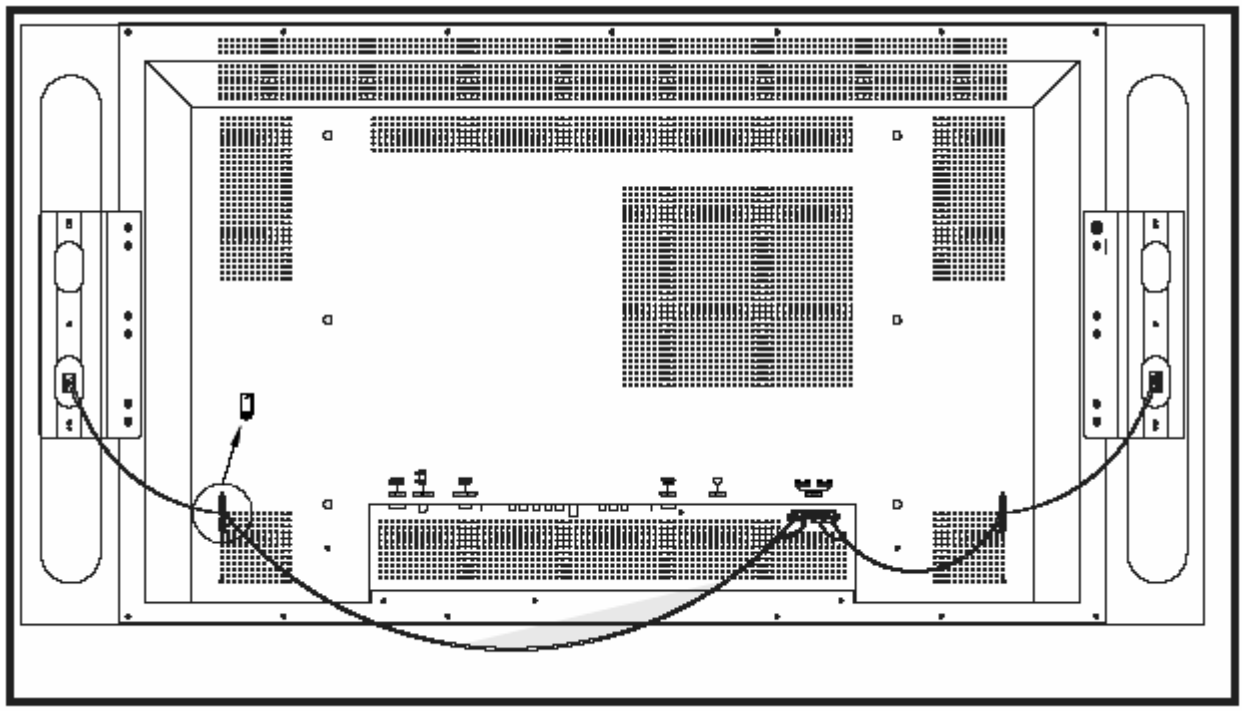
Haga coincidir rojo con rojo y negro con negro entre el altavoz / la TV

Precaución

** Una vez que haya instalado los altavoces y en caso que tenga que levantar o cambiar de lugar el monitor, hágalo sujetando el monitor propiamente dicho (no los altavoces). Ensamble los altavoces al monitor mediante el gancho de soporte y el perno. Según lo indicado en la figura A, ensamble a y b del gancho de soporte al monitor mediante el perno (M4x8). Ensamble c, d y e al altavoz mediante el perno (4x16). Si se ajustan demasiado los pernos, podría dañarse el producto.*

Instalación del Monitor

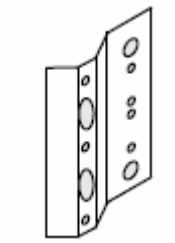
- **Cómo conectar los altavoces al monitor mediante los cables de altavoz proporcionados.**



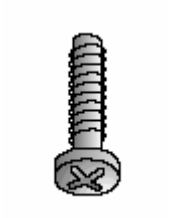
Precaución

- *Antes de realizar conexiones, asegúrese de que el monitor está apagado. Coloque los altavoces en la posición deseada. Conecte los cables del altavoz al monitor y al altavoz. Asegúrese de conectar el cable positivo "+" a la entrada "+" y el cable negativo "-" a la entrada "-". Conecte la entrada izquierda del monitor al altavoz izquierdo y la entrada derecha del monitor al monitor derecho. Si el cable de altavoz queda demasiado largo, podrá guardar el resto del cable en el receptáculo provisto a tal fin. (Precaución: Una vez instalado, el receptáculo de cable de altavoz queda trabado en su lugar y no puede ser retirado).*

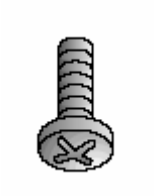
- ***Accesorios***



2 ganchos de soporte
(para montar los altavoces al monitor)

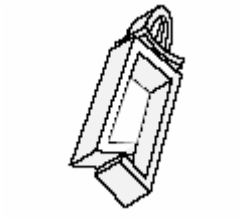


6-4 x 16 pernos
(sujetan el gancho de soporte al altavoz)



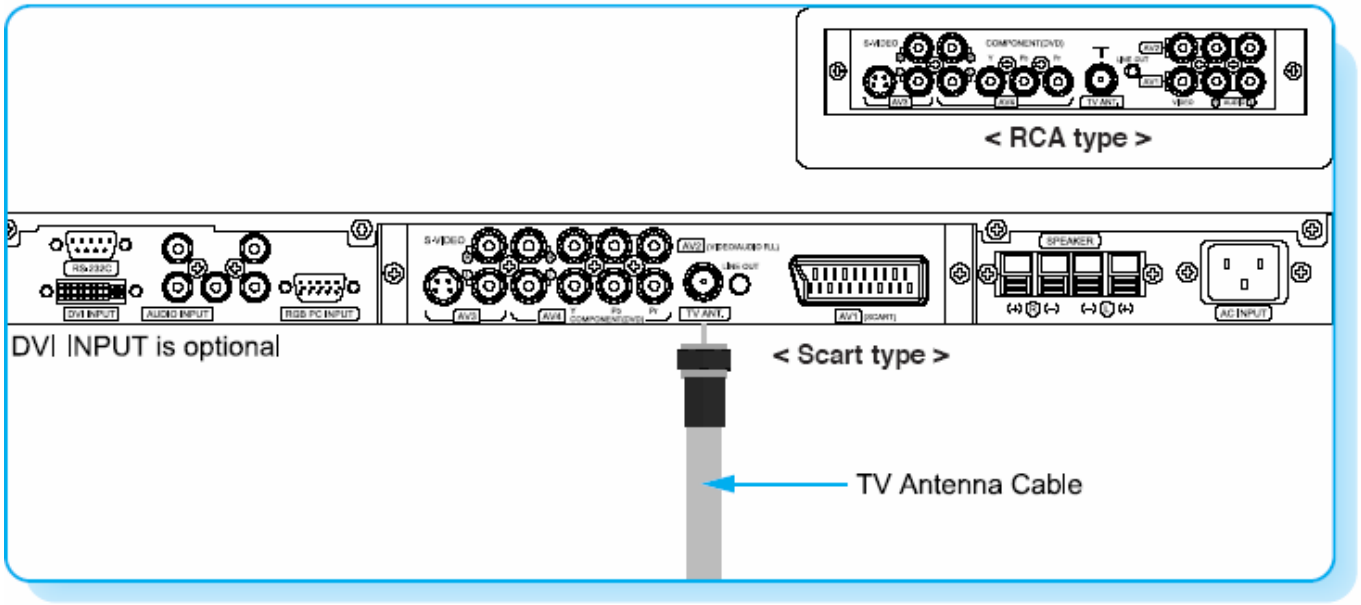
8-M4X8 Pernos
(sujetan el gancho de soporte al monitor)

2 cables de altavoz



2 receptáculos para cable de altavoz (para acomodar los cables de altavoz)

Cómo mirar TV



La ENTRADA DVI es opcional

Tipo Scart

Cable de Antena de TV

Para mirar TV (cuando está instalada la tarjeta de interfase)

1. Conecte la fuente de señal a la TV. Presione el botón TV/VIDEO del mando a distancia y seleccione TV en el OSD.
2. Use las teclas PG+, PG- o las teclas numéricas para cambiar el programa de TV y seleccionar su programa.
3. Para ver el programa anterior, presione el botón PRE PG del mando a distancia.
4. Asimismo podrá sintonizar programas emitidos por cable. Para mayor información acerca del servicio de TV por cable, contacte al/los proveedor(es) de TV por cable.

Cómo mirar VCR (tipo Scart)

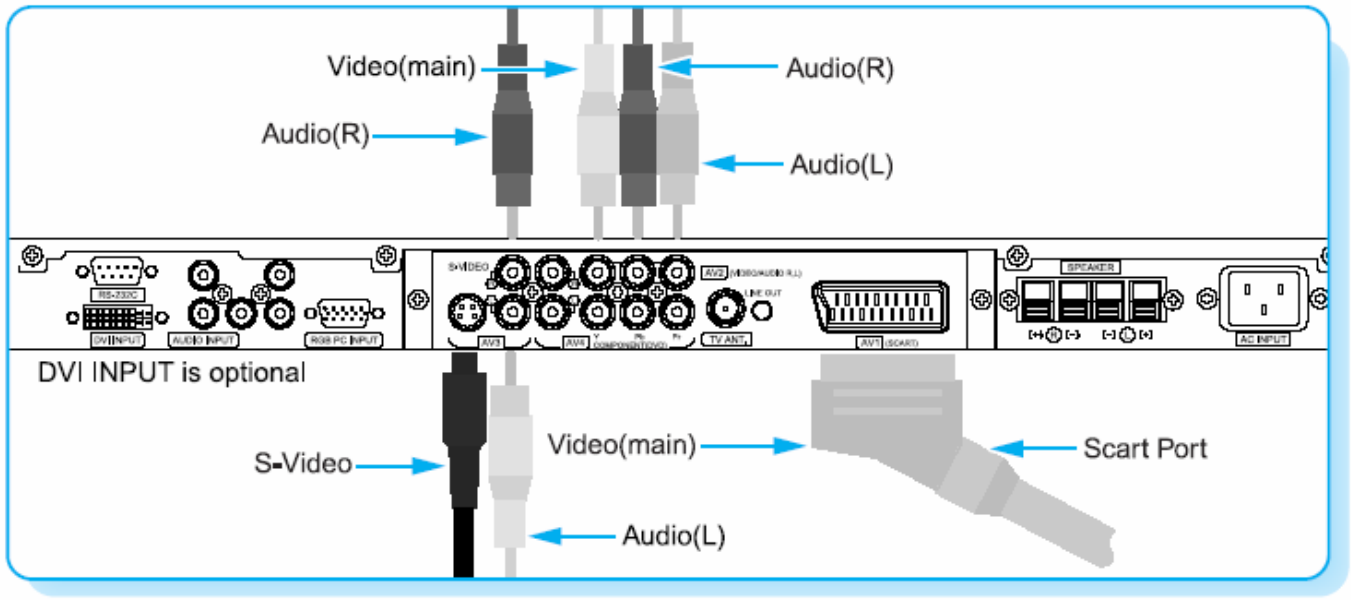
Cuando conecte el Monitor de Plasma a equipos externos, haga coincidir el color de los puertos de conexión (por ej., Vídeo – amarillo, Audio(L) – Blanco, Audio(R) – rojo).

Si su VCR es mono, conecte el cable de audio entre la VCR y la entrada AUDIO (L/MONO) del Monitor de Plasma.

Si conecta una VCR S-VÍDEO a la entrada de S-VÍDEO, la calidad de la imagen mejorará en comparación con la imagen que se obtiene al conectar una VCR regular a la entrada de Vídeo.

Si utiliza un conector Scart, conéctelo al puerto Scart tal como se indica en la siguiente ilustración.

Evite mantener una imagen fija en pantalla durante un tiempo prolongado. Por lo general, una imagen fija en pausa de una VCR en formato de imagen 4:3 o la información acerca de un programa.



Video (main) = Vídeo (principal)
Audio (R) = Audio (R)
Audio (L) = Audio (L)
S-Video = S-Vídeo
Scart Port = Puerto Scart
DVI INPUT is optional = La ENTRADA DVI es opcional

<Para evitar ruidos en la imagen (interferencia), deje una distancia adecuada entre el VCR y el monitor.>

Para mirar VCR (cuando está instalada la tarjeta de interfase)

1. Presione el botón TV/Video del mando a distancia y seleccione Fuentes de Vídeo. (Si la conexión es con S-Vídeo, seleccione S-Vídeo).
2. Inserte un videocasete en la VCR y presione el botón PLAY de la misma.
3.

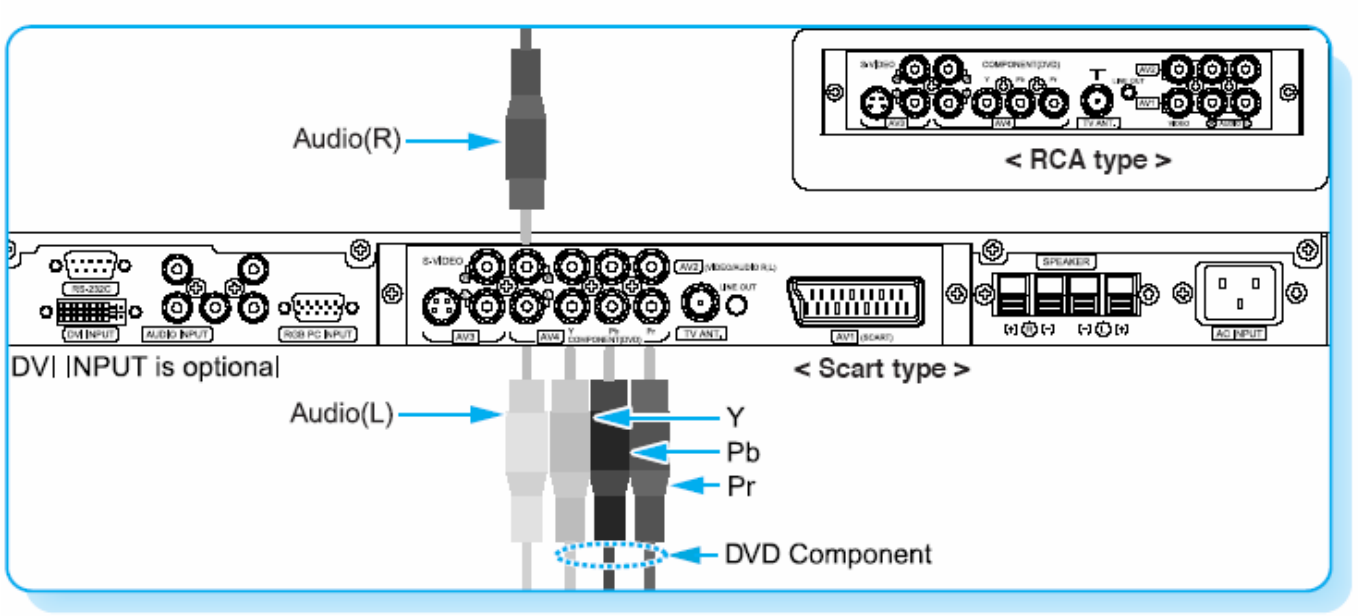
Advertencia

• No Signal
El mensaje en pantalla "No Signal" (sin señal) desaparecerá después de 5 minutos aproximadamente y a continuación se pasará al modo Sleep (oscuro).
Esto no debe considerarse un problema.

Cómo mirar DVD (interfase)

Cómo conectar (cuando está instalada la tarjeta de interfase)

Conecte las entradas de vídeo DVD a las entradas Y, PB, PR de COMPONENT (480i) (ENTRADA DVD) y las entradas de audio a las tomas de audio de ENTRADA AV.



RCA type = Tipo RCA
Scart type = Tipo Scart
Audio (R) = Audio (R)
Audio (L) = Audio (L)
DVD Component = Componente de DVD
DVI INPUT is optional = La ENTRADA DVI es opcional

Cómo usar (cuando está instalada la tarjeta de interfase)

1. Encienda el reproductor de DVD
2. Para seleccionar el componente, presione el botón TV / VIDEO del mando a distancia del monitor.

- **Puertos de Entrada de Componente**

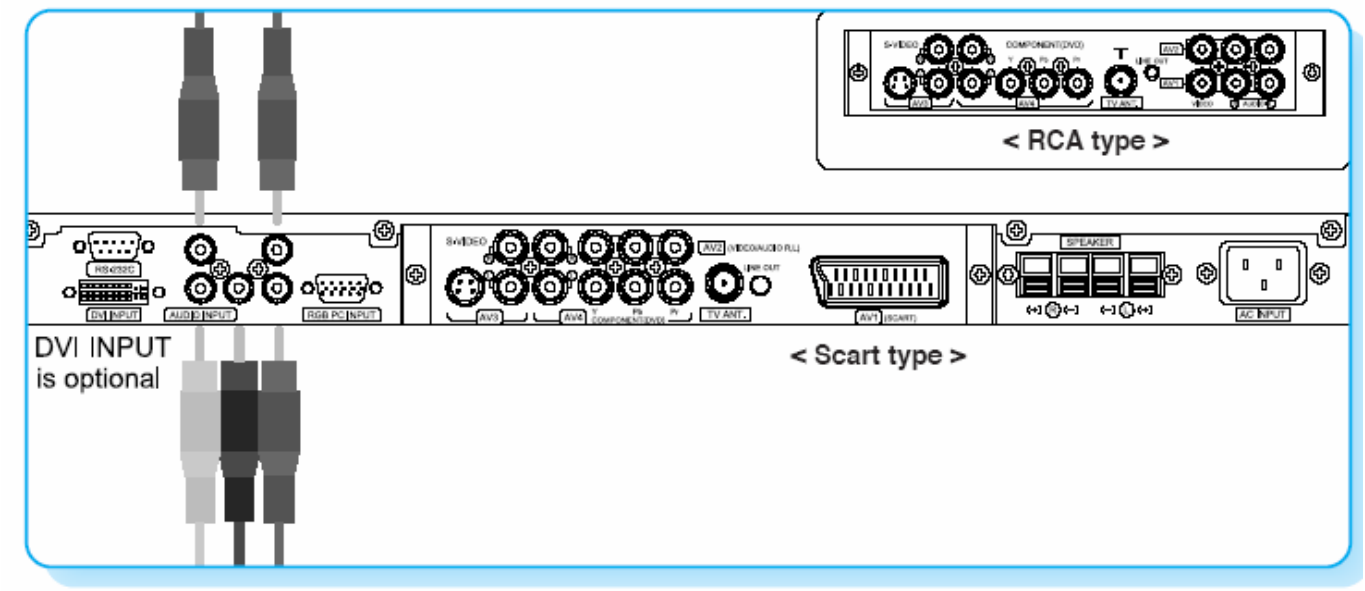
Obtendrá una mejor calidad de imagen si conecta el reproductor de DVD con las tomas de entrada de componente, tal como se indica a continuación.

Component ports of the Monitor	Y	P_B	P_R
Video output ports of DVD player	Y Y Y Y	Pb B-Y Cb P_B	Pr R-Y Cr P_R

Cómo mirar DVD (progresivo)

Cómo conectar

Visualización de DVD/HDTV a través del modo de entrada RGB para modo progresivo (YPbPr).

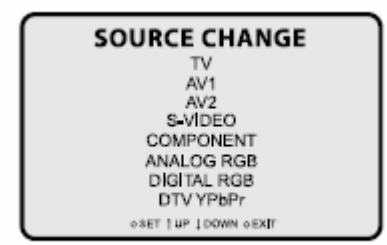


RCA type = Tipo RCA

Scart type = Tipo Scart

DVI INPUT is optional = La ENTRADA DVI es opcional

Cómo usar

1. Encienda el Reproductor de DVD en el Set top Box. **2.** Para seleccionar el componente, presione el botón TV / VIDEO del mando a distancia del monitor (Seleccione “DTV YpbPr”).	**CAMBIO DE FUENTE** 

NOTA

- *La fuente normal de DVD está basada en 480i, la cual debería pasar a través de YPbPr normal de la señal de Componente.*

ADVERTENCIA

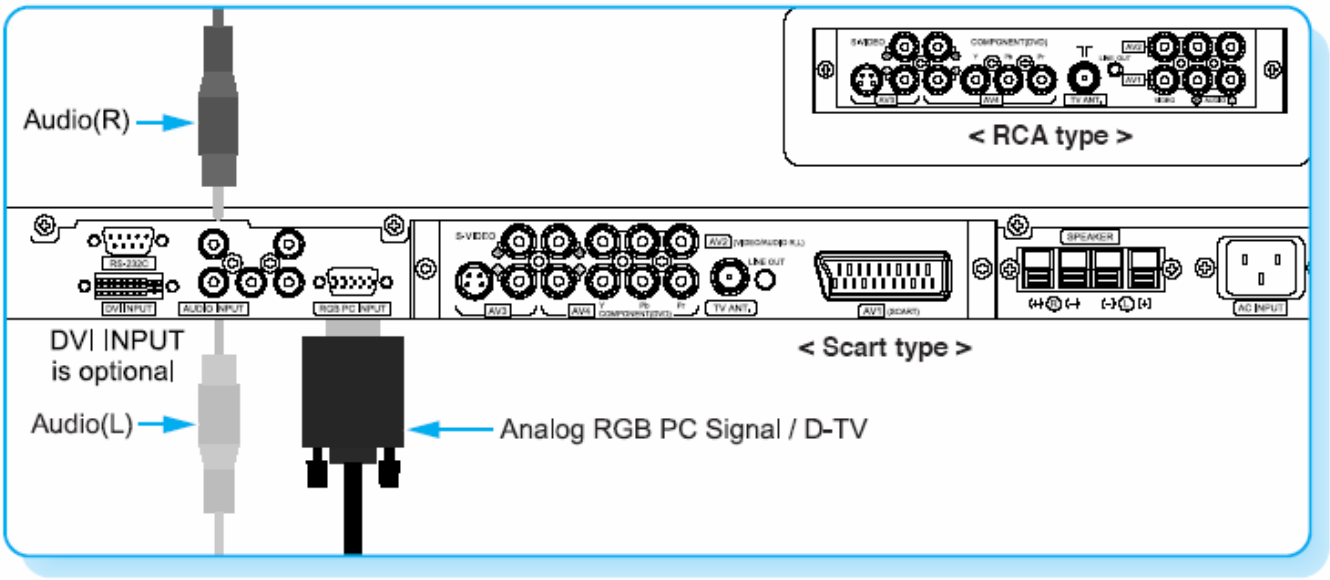
- ***No Signal***

El mensaje en pantalla "No Signal" (sin señal) desaparecerá después de 5 minutos, a continuación la TV pasará al modo Sleep (oscuro).

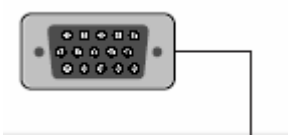
Esto no debe considerarse un problema.

Cómo conectar el PC

Podrá disfrutar de vívida imagen y sonido cuando conecte un PC al Monitor.



AUDIO (R) = AUDIO (R)
DVI INPUT is optional = La ENTRADA DVI es opcional
AUDIO (L) = AUDIO (L)
Analog RGB PC Signal / D-TV= Señal de PC RGB Análoga / D-TV
RCA type = Tipo RCA



- **Conexión de un PC al PDP**

Conecte un cable de PC (15pin) entre la toma de salida de vídeo del PC y el PDP.

- **Configuración de Pin**

Cable de Señal de 15 pin
(en base a pin protuberante)

Nro. de Pin	Descripción
1	Rojo (R)
2	Verde (G)
3	Azul (B)
4	A tierra
5	A tierra (DDC)
6	Rojo (R) a tierra
7	Verde (G) a tierra
8	Azul (B) a tierra
9	Reservado
10	Sinc. a tierra
11	A tierra
12	Datos (DDC)
13	Sinc. Horizontal
14	Sinc. Vertical
15	Reloj (DDC)

Especificación de Monitor Soportado

Resolución	Frecuencia Horizontal (kHz)	Frecuencia Vertical (Hz)
640 x 350	31.468	70.09
	37.861	85.08
640 x 400	31.469	70.08
	37.927	85.03
640 x 480	31.469	59.94
	35.000	66.66
	37.861	72.80
	37.500	75.00
	43.269	85.00
	45.913	90.03
	53.011	100.04
	64.062	120.00
800 x 600	35.156	56.25
	37.879	60.31
	48.077	72.18
	46.875	75.00
	53.674	85.06
	56.000	90.00
	64.016	100.00
832 x 624	49.725	74.55
852 x 480	31.468	60.05
1024 x 768	48.363	60.00
	56.476	70.06
	60.023	75.02
1280 x 1024	64.000	60.00
1366 x 768	48.387	60.00

Notas

- ***Formato de entrada de sincronización : separado***
- ***852 x 480: Resolución Original 42"***

La polaridad horizontal es positiva (+) / La polaridad vertical es negativa (-)

- ***1366 x 768: Resolución Original 50"***

La polaridad horizontal es positiva (+) / La polaridad vertical es negativa (-)

Operación Básica

Encendido y Apagado del TV Monitor

Presione la tecla Power del mando a distancia. El PDP se encenderá, permitiéndole hacer uso de sus funciones.
También puede usar la tecla Power situada en el panel frontal del PDP.

NOTA

** Si el Monitor no se enciende cuando presiona el botón power: Presione el botón MODE para comprobar si está seleccionado del modo Monitor.*

Selección de programa de TV

1. Conecte la fuente de señal a la entrada TV. Presione el botón TV/Vídeo del mando a distancia y seleccione TV en el OSD.
2. Use las teclas PG+, PG- o las teclas numéricas para cambiar el programa de TV y seleccionar su programa.
3. Para ver el programa anterior, presione el botón PRE PG del mando a distancia.
4. Además, podrá sintonizar programas emitidos por cable. Para mayor información acerca del servicio de TV por cable, contacte a su(s) proveedor(es) de TV.

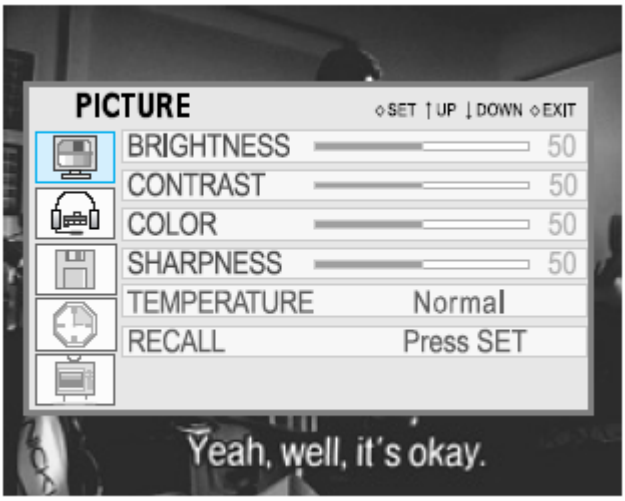
Control de Volumen

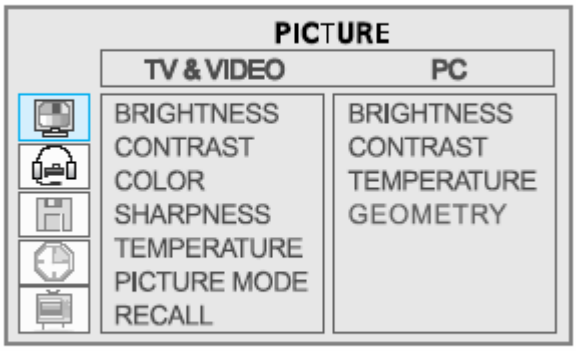
Use las teclas VOL+ / VOL-.
Presione la tecla MUTE del mando a distancia.

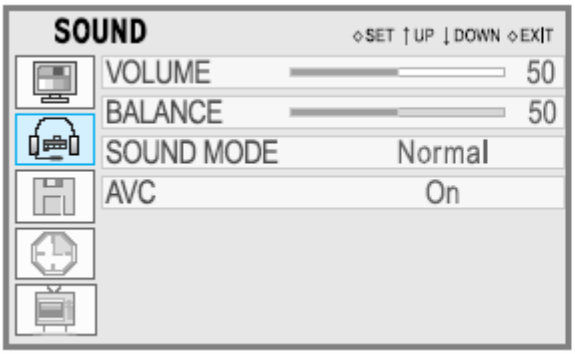
Estructura de OSD

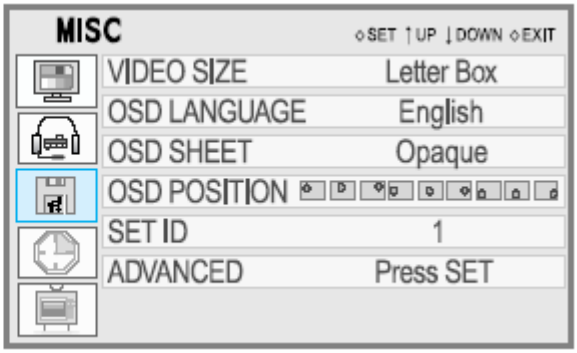
• OSD (On Screen Display – Menú en Pantalla) permite a los usuarios controlar o ajustar diversas funciones y configuraciones según sus preferencias.
• Presione el botón Menu/Set del mando a distancia para ver el menú principal de OSD.

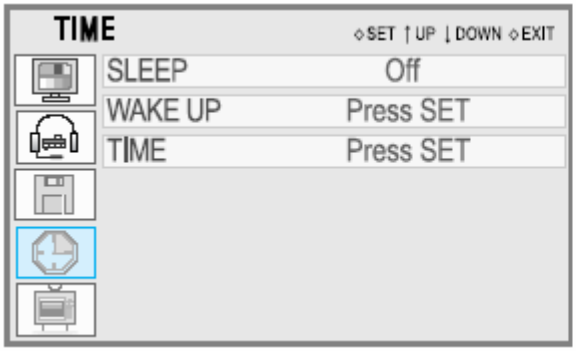
- **Ej.: Menú OSD sobre fondo de vídeo**

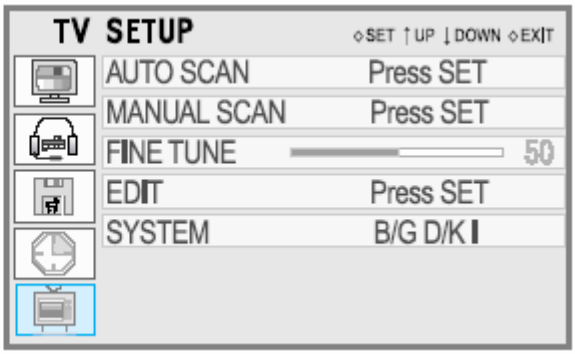












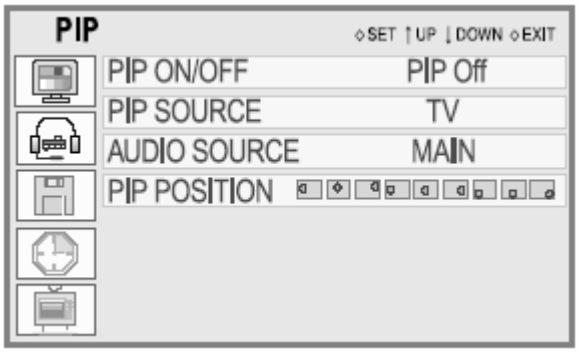
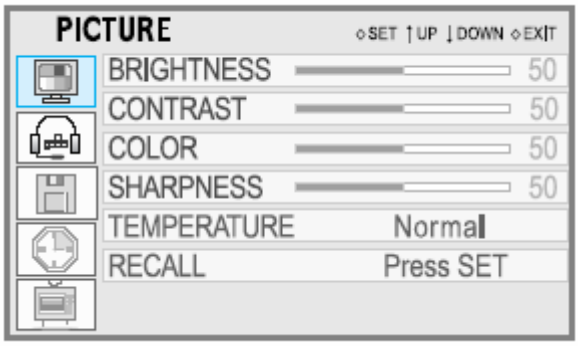

PIP
◇SET ↑UP ↓DOWN ◇EXIT
PIP ON/OFF
PIP Off
PIP SOURCE
TV
AUDIO SOURCE
MAIN
PIP POSITION

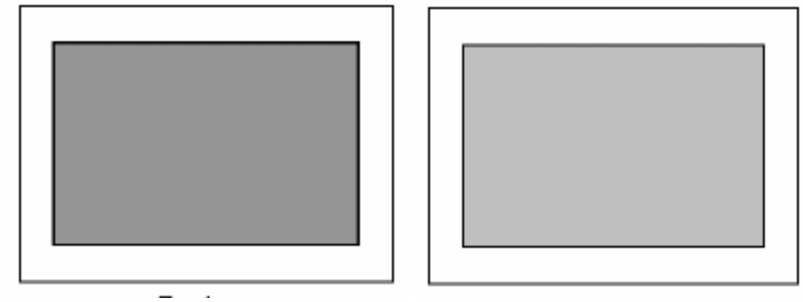
IMAGEN (TV y VIDEO)

Ajuste el Brillo, el Contraste, el Color, la Nitidez, la Temperatura y Reestablezca valores a través del menú OSD.

1. Presione el botón MENU/SET para activar el OSD.
2. Presione nuevamente el botón MENU/SET para ingresar al menú principal PICTURE.

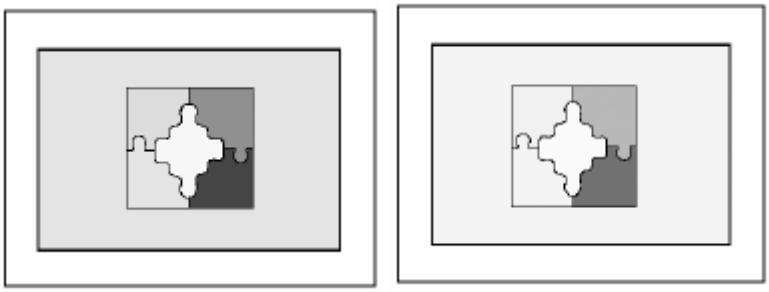


BRIGHTNESS
Controla el brillo de la imagen mediante los botones derecho e izquierdo.

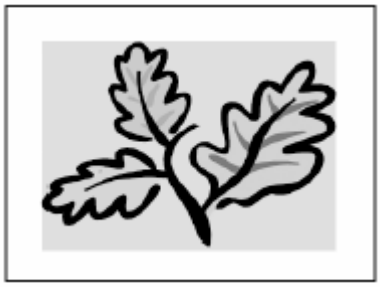


Oscuro Claro

CONTRAST
Controla el contraste de la imagen.



Nítido Difuso

COLOR Controla la saturación de color de la imagen.	 Disminuir Aumentar

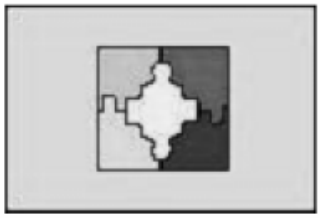
Por saturación se entiende el tono de color según la diferencia de concentración de color bajo los criterios del color rojo.

SHARPNESS
Controla la nitidez del borde de la imagen.

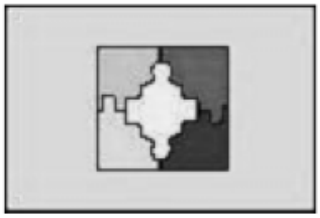
Menos nítido

Nítido

TEMPERATURE
Seleccione la temperatura de color de la imagen en pantalla entre Cálido, Frío y Normal.



Cálido



Frío

RECALL
Vaya al menú Picture y seleccione Recall, a continuación presione set para reestablecer todos los valores de fábrica.

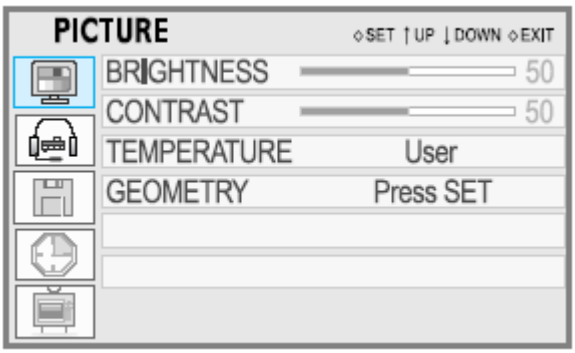
Advertencia

• Retención de Imagen en Pantalla: No exhiba una imagen fija (como en el caso de videojuegos o si conecta un PC a este Monitor) en el panel del monitor de plasma durante más de dos horas, ya que podría ocasionar la retención de la imagen en pantalla. Esta retención de imagen también se denomina “remanencia en pantalla”. Para evitar dicha retención de imagen, consulte las páginas 37 y 40 de este manual para reducir el nivel de brillo y contraste de esta pantalla durante la visualización de imágenes fijas.

IMAGEN (PC)

Ajuste el Brillo, el Contraste, la Temperatura y la Geometría a través del menú OSD.

1. Presione el botón MENU/SET para activar el OSD.
2. Presione nuevamente el botón MENU/SET para ingresar al menú principal PICTURE.



BRIGHTNESS

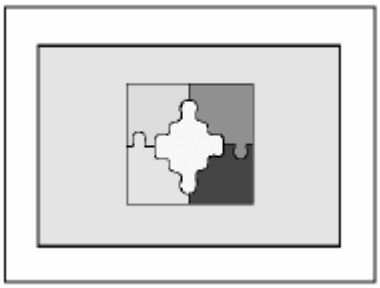
Controla el brillo de la imagen .

Oscuro

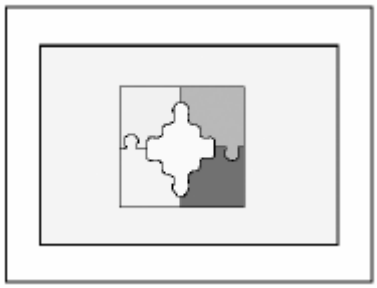
Claro

CONTRAST

Controla el contraste de la imagen.



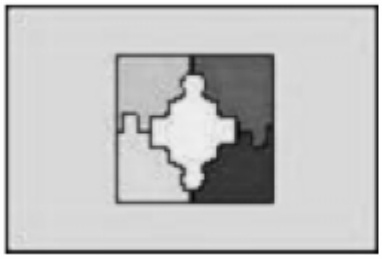
Nítido



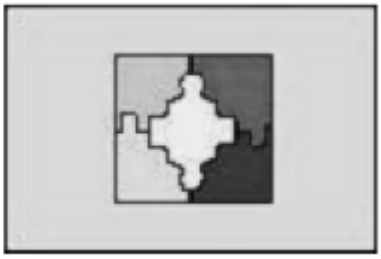
Difuso

TEMPERATURE

Seleccione la temperatura de color de la imagen en pantalla entre Cálido, Frío y Normal.



Cálido



Frío

Control de temperatura por parte del Usuario
Los valores de Rojo, Verde y Azul pueden ajustarse seleccionando el modo Usuario mediante la tecla User.

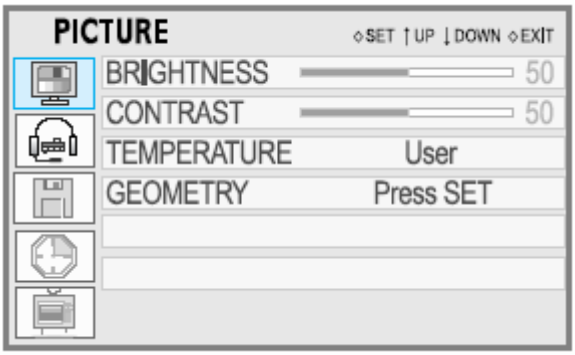
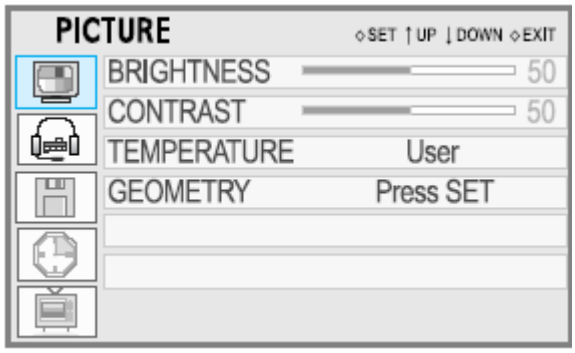
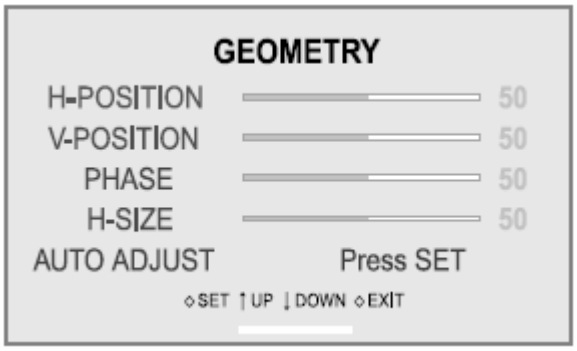


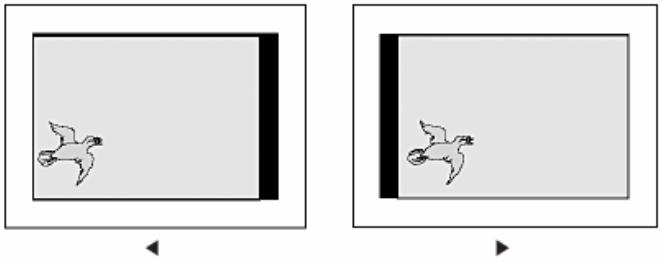
IMAGEN (PC)

GEOMETRY
Presione el botón MENU/SET, podrá ver la siguiente imagen.
Realice los ajustes correspondientes.

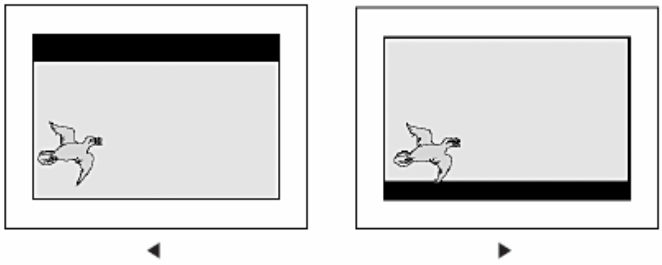




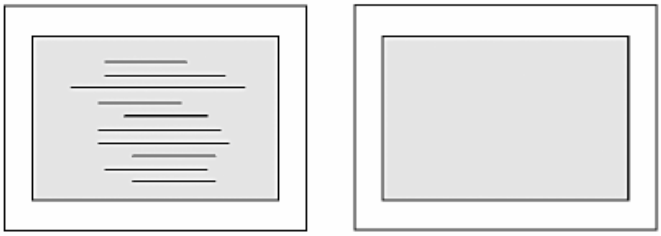
H-POSITION (POSICIÓN HORIZONTAL)
Centrado de la imagen en pantalla.
Después de seleccionar el menú de posición, podrá mover la imagen mediante los botones VOL - / +.



V-POSITION (POSICIÓN VERTICAL)
Centrado de la imagen en pantalla.
Después de seleccionar el menú de posición, podrá mover la imagen mediante los botones VOL - / +.

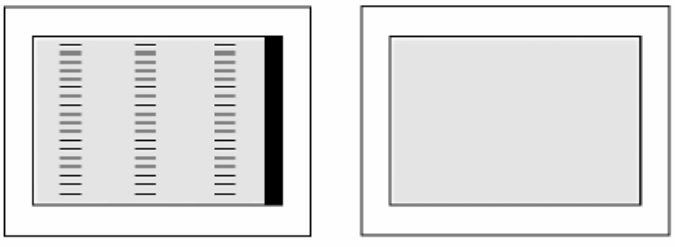


PHASE (FASE)
Sintonización fina de la precisión de la imagen en pantalla. Se encuentra únicamente disponible cuando está en modo de entrada de PC/HD.



Incompatible Compatible

H-SIZE
Ajusta el tamaño horizontal de la imagen.
Se encuentra únicamente disponible cuando está en modo de entrada de PC/HD.



Incompatible Compatible

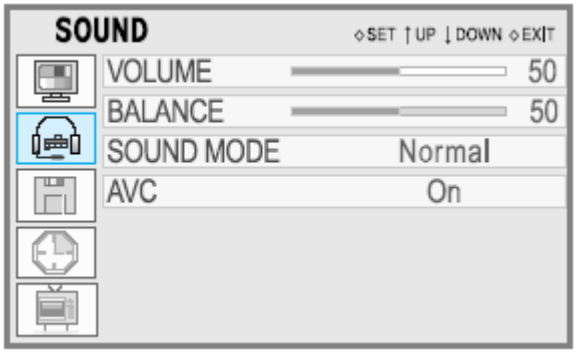
Auto Ajuste
Ajuste automáticamente la posición de la imagen y elimina todo tipo de temblor en la imagen.

AUTO ADJUST está disponible únicamente en el modo RGB análogo.

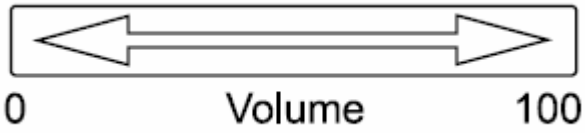
SONIDO (TV y VIDEO + PC)

Ajuste el volumen, el balance, el modo de sonido y AVC a través del menú OSD.

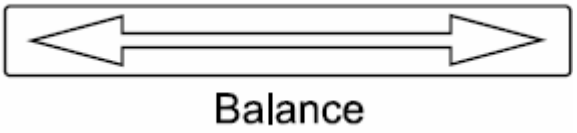
1. Presione el botón MENU/SET para activar el OSD.
2. Use el botón ABAJO para ir al menú principal SOUND.
3. Presione nuevamente el botón MENU/SET para ingresar al menú principal SOUND.



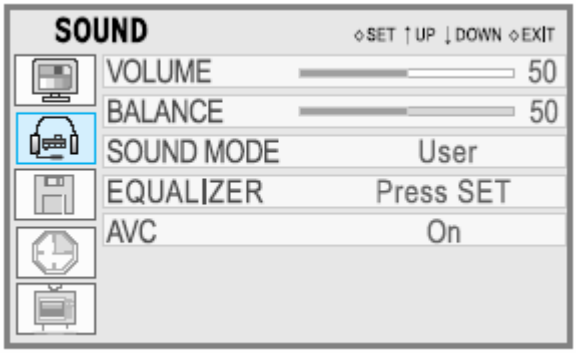
VOLUMEN
Controla el volumen de sonido.
Varía entre 0 y 100.



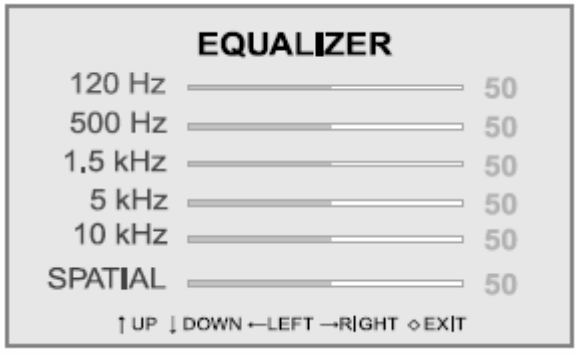
BALANCE
Controla el balance derecho e izquierdo de sonido.



MODO DE SONIDO
La función de modo de sonido le permite elegir el ambiente de audio más apropiado.



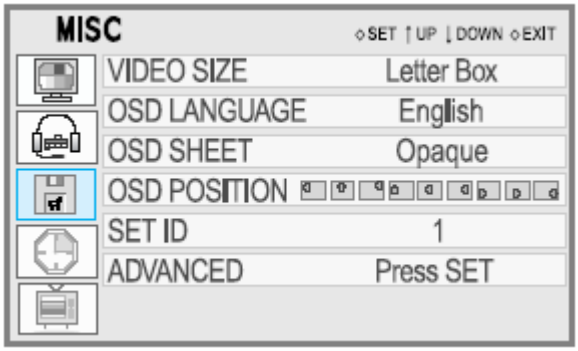
MODO DE SONIDO - ECUALIZADOR
Puede ajustar desde el modo de Usuario la calidad de sonido más adecuada a sus gustos.



AVC (Auto Control de Volumen)
La función AVC controla automáticamente el nivel de sonido entre dos canales diferentes.

SONIDO (TV 1 VIDEO + PC)

Escalamiento de imagen, visualización de OSD.

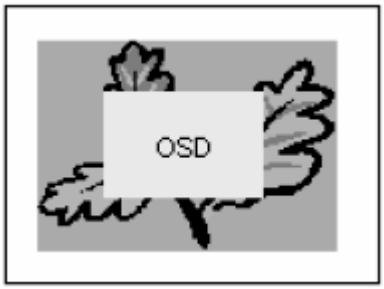


TAMAÑO DE VÍDEO (Proporción de dimensiones)
Se puede cambiar el tamaño de escalamiento de video desde el menú principal MISC y desde el submenú VIDEO SIZE o mediante el botón V.SIZE del mando a distancia.

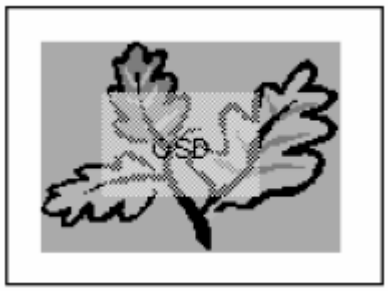
16 : 9
Rellena la pantalla sin importar la proporción de dimensiones entrante.
4 : 3
Rellena la pantalla con la misma proporción de dimensiones que la fuente de señal.
Letter Box
Expande los contenidos “letter box” a pantalla completa. Notará sin embargo que la calidad de imagen es peor que en el modo original debido a la pérdida de resolución provocada por la expansión de la imagen. (usar únicamente con contenidos “letter box”)
Zoom
Aumenta hasta asemejar el tamaño clásico de TV, el cual está sobreexplorado.

HOJA OSD
Seleccione el patrón de fondo de OSD. Puede seleccionar “Opaque” (opaco) o “Translucent” (traslúcido). “Opaque” establece el fondo de OSD como color sólido. “Translucent” establece el fondo de OSD como semitransparente.

Cambia la Transparencia del color de fondo de la ventana OSD:

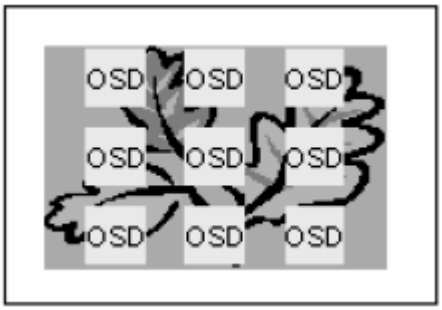


Opaco



Traslúcido

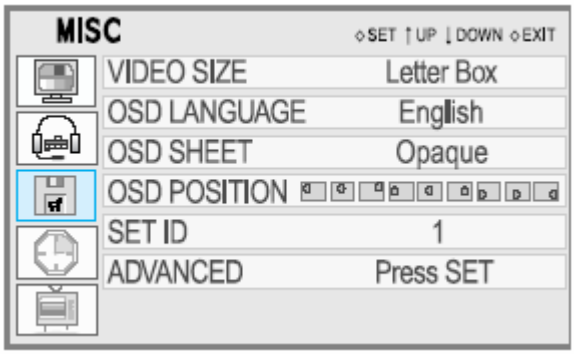
POSICIÓN DE OSD
Seleccione la posición OSD entre nueve posiciones preestablecidas.



Traslúcido

SONIDO (TV 1 VIDEO + PC)

Escalamiento de imagen, visualización de OSD.

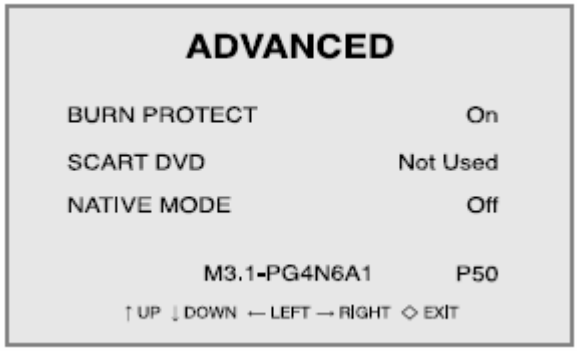


Si

SET ID
Si desea controlar más de 2 PDPs mediante PC, puede asignar un número de ID del 1 al 99 a cada PDP conectándolos mediante un cable RS232C.

AVANZADO
Puede controlar la función de protección contra marcas.

PROTECCIÓN CONTRA MARCAS
La función Burn Protection permite evitar que la misma imagen permanezca demasiados tiempo en pantalla. Para evitar que una imagen estática permanezca demasiado tiempo en pantalla, la imagen se desplaza horizontalmente 2~3 píxeles cada 2 minutos.
El desplazamiento se repite hasta que se apaga el PDP.
(El valor predeterminado es “On”).



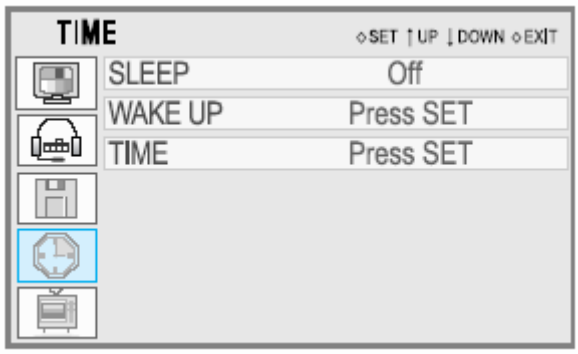
DVD SCART
Si mira canales de TV paga a través de un Decodificador, seleccione el modo “SCART DVD” Not Used.
(* Este modo soporta únicamente CVBS para Salida o Entrada).

MODO NATIVO
Si usa el PDP como Monitor de PC, el Modo Nativo se visualiza todo el tiempo como modo 852 x 480.
Si se desactiva el NATIVE MODE, el PDP muestra el modo 640x480 en lugar del modo 848 x 480.

Nota

• Cuando Native Mode está activado, la resolución 640x480 para a 850x480.

HORA

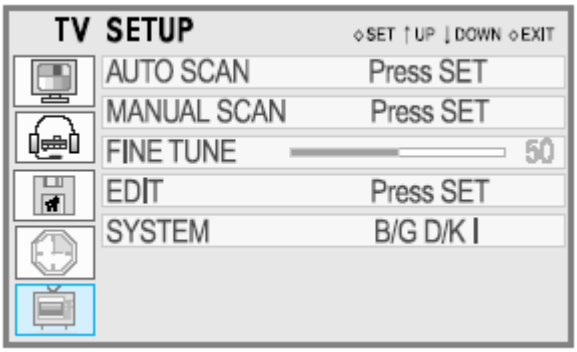


SLEEP : 30 min. 60 min. 90 min. 180 min.
Seleccione el tiempo establecido para que el TV se apague automáticamente. Puede seleccionar entre 30 min, 60 min, 90 min, 180 min y “Off”. El temporizador empieza la cuenta atrás inmediatamente después de realizada la selección.

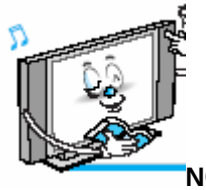
WAKE UP
Este PDP puede configurarse para que se encienda automáticamente a la hora que usted especifique. Antes de usar el temporizador, deberá configurar el reloj del PDP.
- Everyday (todos los días): El PDP se enciende todos los días a una hora determinada.
- Once (una vez): El PDP se enciende una vez a una hora determinada.

TIME SET
Puede seleccionar entre Off, Everyday y Once mediante los botones Arriba y Abajo.

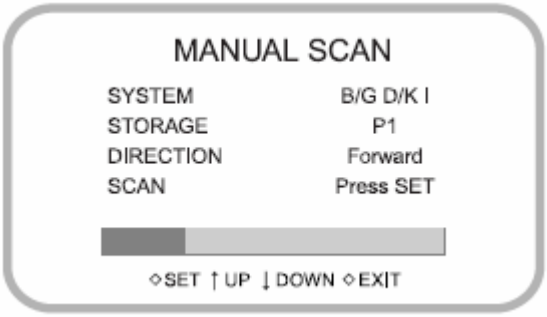
CONFIGURACIÓN DE TV



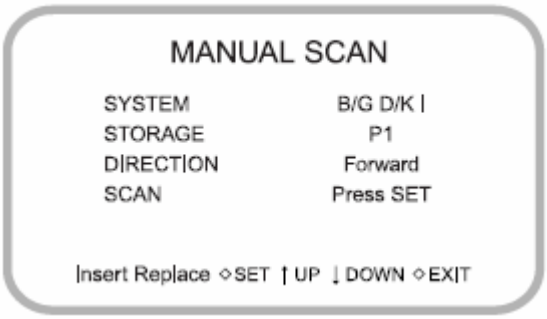
AUTO SCAN
Si selecciona “Auto SCAN”, el TV buscará automáticamente los programas disponibles y los añadirá a la lista permanente de canales.
Si desea interrumpir la búsqueda automática de programas, presione el botón “**exit**” del mando a distancia.



NOTA
En el área europea, cada país tiene un sistema de emisión diferente.
Si se encuentra en Francia o en Mónaco, seleccione por favor el sistema LL’, si está en otro país seleccione el sistema B/G D/K I. A continuación seleccione “Auto Scan” para dar comiezo a la búsqueda adecuada de canales.

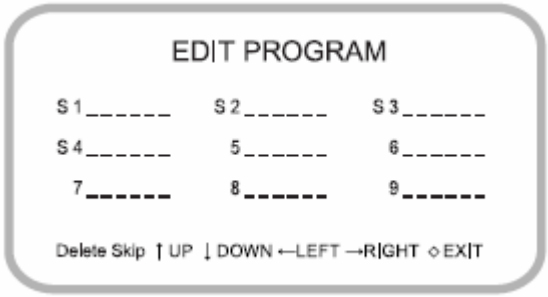


BÚSQUEDA Manual
Establezca el número de almacenamiento de programa y la dirección de búsqueda, y presione el botón MENU/SET. Si el TV localiza el siguiente programa disponible, detendrá la búsqueda.



Presione el botón **Amarillo** para insertar el programa y el botón **Azul** para reemplazar el programa.

FINE TUNE (SINTONÍA FINA)
Para ajustar manualmente la precisión de sintonía, apele a esta función.



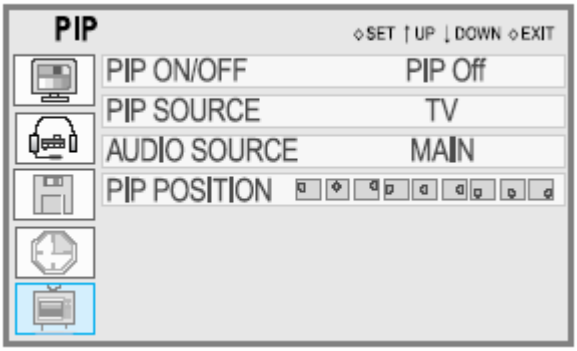
EDIT (EDITAR)
Use este menu para editar el nombre del programa.
Presione el botón Rojo para eliminar el programa y el botón verde para saltarse el programa.

Cómo mover un programa
Seleccione el botón **MENU/SET**.
Presione los botones **ARRIBA** o **ABAJO** para cambiar el nombre del programa a mover.

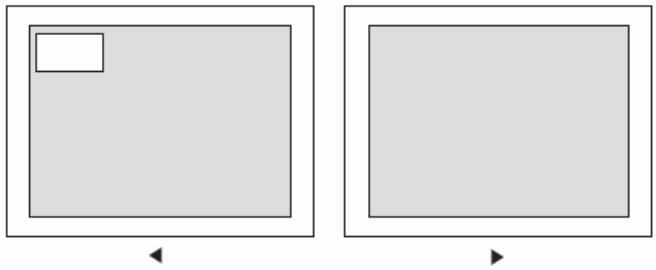
Cambiar o Añadir nombre de programa
Puede cambiar el nombre del programa mediante los botones **DERECHA, IZQUIERDA, ARRIBA** y **ABAJO**. Cambie de posición mediante los botones **DERECHA** o **IZQUIERDA** y cambie el carácter y el número situado en dicha posición mediante los botones **ARRIBA** o **ABAJO**.

SYSTEM (Sistema)
Puede seleccionar “PAL”, “SECAM” o “SECAM-L”

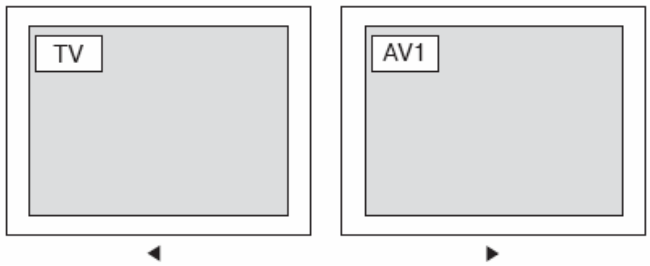
PIP (PC)



PIP (Imagen en Imagen) ON/OFF
Seleccione el modo ON/OFF de PIP.
Para elegir el modo ON/OFF, utilice las teclas VOL-/+.

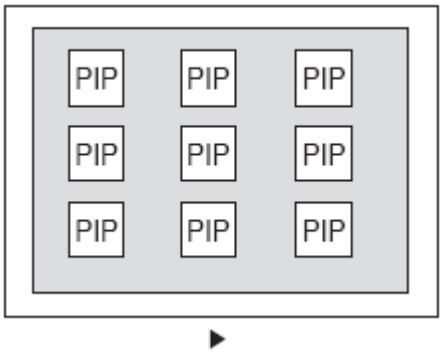


FUENTE de PIP
Seleccione la fuente de vídeo de PIP.
Una vez seleccionado el menú de fuente de vídeo, puede cambiar la fuente mediante las teclas VOL-/+.
(TV . AV1 . AV2 . SVIDEO . COMPONENT)



FUENTE DE AUDIO
Seleccione la fuente de audio. Si selecciona el modo “PIP”, escuchará la fuente de audio de PIP.
Si selecciona el modo “Main” (principal), escuchará la fuente de audio de RGB análogo. Puede cambiar la fuente mediante las teclas VOL-/+.

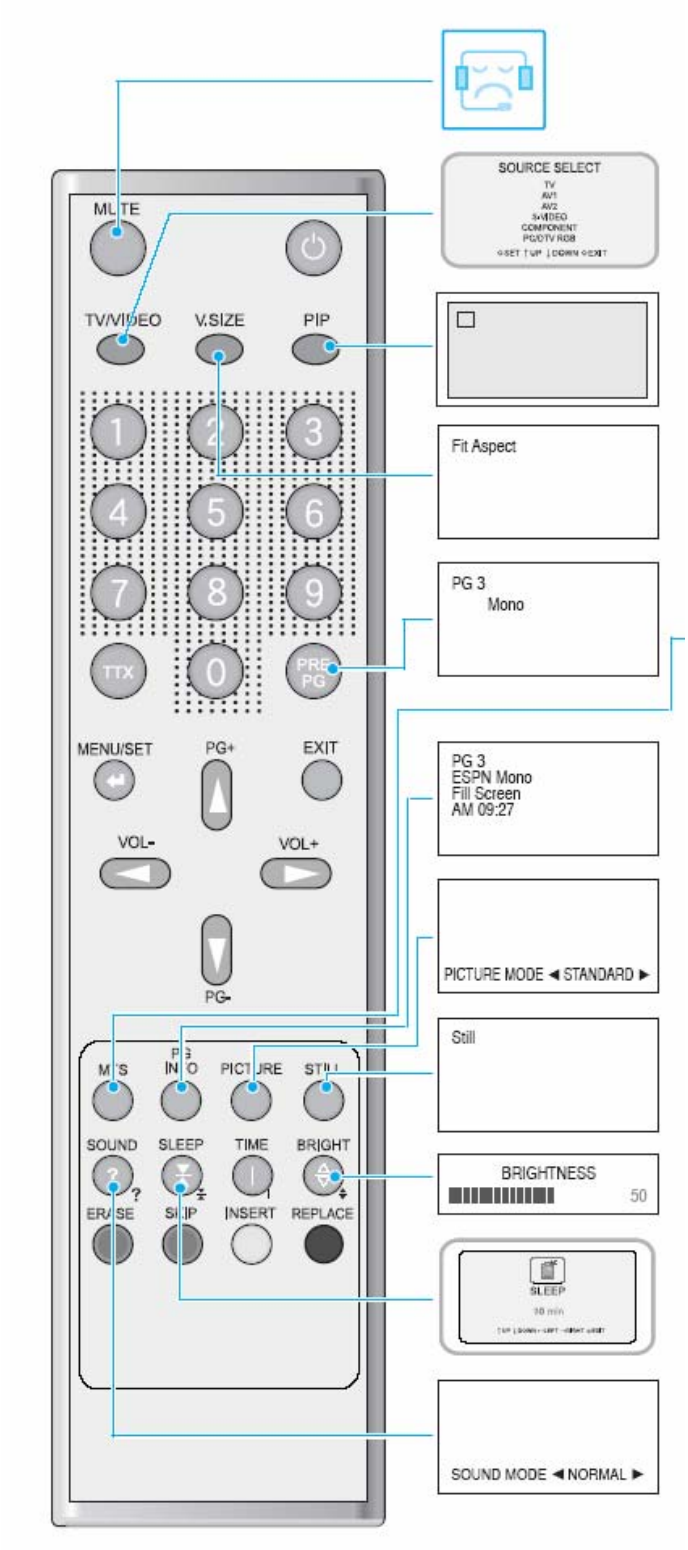
POSICIÓN DE PIP
Seleccione la posición de PIP entre nueve posiciones preestablecidas.



NOTA

• Si desea ver otra fuente de imagen con la función PIP durante la reproducción de un DVD, la señal de PC no está soportada.
• Por lo general transcurren entre 4-5 segundos desde que se lo activa hasta que la PIP aparece en pantalla. El sonido antecede siempre a la imagen PIP, lo cual es normal.

Función de tecla de acceso rápido mediante el mando a distancia



MUTE
Para silenciar el sonido

TV /VIDEO
Selecciona la fuente de señal entre diversas fuentes de entrada tales como TV, AV1, AV2, S-Vídeo, RGB Compuesto y Análogo y DTV YpbPr.

PIP
Activa la función PIP en el modo RGB Análogo.

V.SIZE
Cambia la configuración de tamaño de imagen, es decir, 16:9, 4:3, etc.

PRE PG
Vuelve al canal anterior de TV.

MTS
Cambia la configuración de sonido, es decir: L1, L2, Mono, etc.

PG INFO
Vea información acerca del programa que ha seleccionado.

PICTURE
La función de modo de imagen le permite elegir entre tres modos diferentes de configuración de imagen.

STILL
Función de detención de imagen, presione nuevamente para reestablecer.

BRIGHT
Presione repetidas veces el botón “Bright” para seleccionar directamente uno de entre cinco modos diferentes de configuración; Brillo, Contraste, Color y Nitidez por pulsación.

SLEEP
Configuración de momento de apagado del TV, presione el botón para seleccionar entre 30 min., 60 min., 90 min. y 180 min.

SOUND
La función de modo de sonido le permite elegir el ambiente de audio más apropiado.

Función de Teletexto

Teletexto On / Mix / Off

Puede activar y desactivar la función de teletexto presionando la tecla TTX del mando a distancia.

Top Text

La guía del usuario exhibe cuatro campos – rojo, verde, amarillo y azul – al pie de la pantalla.
El campo amarillo denota el siguiente grupo y el campo azul denota el siguiente bloque.
Bloque / Grupo / Selección de Página
- Con el botón azul se puede desplazar de bloque en bloque.
- Use el botón amarillo para avanzar al siguiente grupo con desborde automático al siguiente grupo.
- Con el botón verde puede ir a la siguiente página existente. (Use como alternativa la tecla PG+).
- Con el botón rojo puede ir a la página anterior. (Use como alternativa la tecla PG-).

Puede ir directamente a una página ingresando el número de página mediante los botones **NUMÉRICOS** del mando a distancia.

FASTTEXT

Las páginas de teletexto están codificadas por color a lo largo del pie de la pantalla y se seleccionan presionando el botón del color correspondiente. Presione el botón de índice para seleccionar la página de índice.
Puede ir directamente a una página ingresando el número de página mediante los botones **NUMÉRICOS** del mando a distancia.
Puede mover una página presionando las teclas PG+ o PG- para seleccionar la página que desea ver.

Especificaciones

TV de Pantalla de Plasma de 42"
Función y Especificaciones
Pantalla diagonal de 42 pulgadas
Proporciones de dimensión variables 4:3 / 16:9 (4 modos)
Modo panorámico 16:9
Píxeles físicos de 853 x 480
Índice de contraste 1500:1
Brillo : Pico 750 cd/m
Monitor de PC soporta hasta 1280 x 1024 60hz
Sintonizador de TV listo para cable con 181 Programas (NTSC)
Visualización avanzada multi ventana :
Picture-In-Picture (PIP) con cuatro posiciones seleccionables de ventana en modo PC
Compatible con Entrada Múltiple
Procesador digital de movimiento avanzado
Procesador de desentrelazado adaptable al movimiento
Escalamiento lineal progresivo digital
Tracción 3:2 para conversión de exploración de película
Filtro de peine 3D digital (NTSC)
Módulo de sintonizador PAL / SECAM TV / CATV
Decodificación de Captación Cerrada (NTSC)
Programación de canales preferidos
Bloqueo de programa / V-chip (NTSC)
Entradas de Componente de Vídeo de Alta Definición : 480 e/p, 720p, 1080e a través de adaptador VGA
Detección automática de frecuencia
Configuraciones seleccionables de temperatura de color : Warm (Cálido), Cool (Frío), User (Usuario)
Misceláneo
Amplificador de audio incorporado de 7W(RMS) y dos altavoces externos opcionales
Salida de Audio Line out (NTSC)
Operación silenciosa sin ventilador
Bloqueo de panel frontal (a través de RS-232)

* (NTSC) significa únicamente para el modelo NTSC.

Especificaciones

TV de Pantalla de Plasma de 42"
Conectividad
Compuesto : 1 pin RCA, 1 tipo Scart Señal de componente de vídeo : YPbPr x 1(480e/576e) S-Vídeo : 1 Mini Din de 4 pin Entrada RGB : 1 D-Sub de 15 pin (480p/576p, 720p, 1080e) Entrada de audio : 5 tipo RCA-pin (L/R) : Entrada de audio separada con soporte completo Salida de Altavoz : Conector tipo Cinch (L/R) x1 (4 conectores tipo cinch) Sistema de audio : Estéreo Puertos de Control : 1 RS-232 D-sub de 9 pin Entrada DVI y cable DVI / Opcional
Accesorios
Mando a distancia de función completa Soporte para mesa / Opcional Altavoces de montaje lateral / opcionales
Dimensiones: (WxHxD)
1035 x 635 x 95.3 (Principal únicamente) 1035 x 705 x 299 (Con soporte, sin altavoces) 1235 x 705 x 299 (Con soporte y altavoces)
Peso:
33kg (Principal únicamente) 34,8kg (con soporte, sin altavoces) 36,8kg (con soporte y altavoces)
Ambiente de Trabajo
Energía : CA 110 ~ 240V, 50/60Hz Consumo de energía : 380 Vatios Temperatura Operación : 0 c ~ 35 c (32 F ~ 90 F) Almacenamiento : -15 c ~ 60 c (5 F ~ 140 F) Humedad Operación : 20 ~ 70% Almacenamiento : 20 ~ 80% Presión Operación : 800 ~ 1114hPa Almacenamiento : 600 ~ 1114hPa

Resolución de problemas

Antes de llamar a un técnico, asegúrese de controlar esta lista de problemas y posibles soluciones. Puede ahorrarle tiempo y dinero.

Problema	Acción Rápida para una Posible Solución
No hay imagen y No hay sonido	Compruebe que el Monitor esté encendido. ¿Está enchufado el cable de alimentación? Enchufe el cable de alimentación de otro producto al tomacorriente donde estaba enchufado el cable de alimentación del Monitor.
Hay imagen y No hay sonido	Presione el botón VOLUME (▸). Compruebe la señal de entrada de audio.
El mando a distancia no funciona	Compruebe que no haya objetos que causen obstrucción entre la Pantalla de Plasma y el mando a distancia. Compruebe que las pilas estén instaladas respetando la polaridad correcta.
No hay Color, Color Deficiente o Imagen Deficiente	Seleccione Color en la Imagen y presione la tecla VOLUME ( ). Mantenga una cierta distancia entre el Monitor y el VCR. Active cualquier función para reestablecer el brillo de la imagen. Compruebe que tanto el monitor como la fuente estén conectados y encendidos.
La imagen es demasiado clara o demasiado oscura	Ajuste las configuraciones de Brillo o Contraste.
La imagen es demasiado grande o demasiado pequeña	Ajuste las configuraciones de Tamaño.
Uno de los altavoces no emite sonido	Ajuste el Balance desde el Menú de Sonido.
El Monitor emite un sonido extraño	Sonido típico debido al normal funcionamiento del monitor, el monitor no está defectuoso.